

# പിഎസ്സി



SINCE 1985

# ബുള്ളറ്റിൻ

PSC Bulletin, Official Publication of Kerala Public Service Commission

Vol. 31

Issue 7

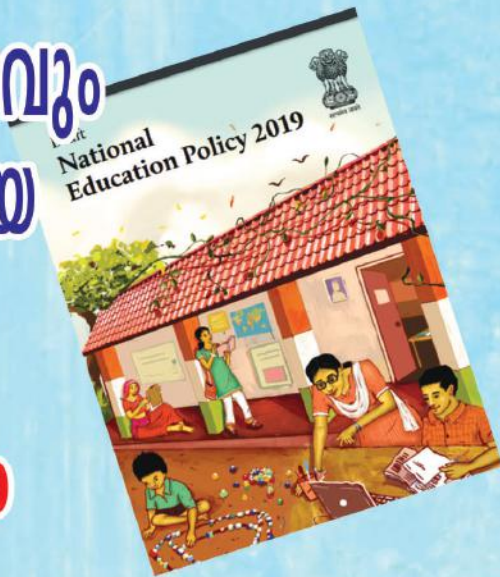
Fortnightly

December 1, 2019

Page 24

₹ 10

## ദേശീയ വിദ്യാഭ്യാസനയവും മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളായ കേരളത്തിലെ വിദ്യാലയങ്ങളും



ബിരുദ വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള തസ്തികകളുടെ പരീക്ഷയ്ക്ക് തയ്യാറെടുക്കാൻ സഹായകമായ പ്ലസ് പോയിന്റ്സ് 2.0 ഈ ലക്കത്തിലും തുടരുന്നു. COMPUTER, GEOGRAPHY, OBJECTIVE CURRENT AFFAIRS, INDIAN POLITY, ECONOMY AND PLANNING, ANCIENT, MEDIEVAL & MODERN INDIAN HISTORY, SCIENCE & TECHNOLOGY/ ENVIRONMENTAL SCIENCE തുടങ്ങിയ വിഭാഗത്തിലുള്ള ചോദ്യങ്ങൾ ഇവിടെ പരിചയപ്പെടാം.

പ്രൊഫ: ലോഷസ് മാത്യു,

പേജ് 3



പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞം

കുട്ടികളുടെ കഴിവുകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി പഠനരീതി പരിഷ്കരിക്കുന്ന സമഗ്ര വിദ്യാഭ്യാസ നവീകരണ പദ്ധതി

ദേശീയത്തിനപ്പുറം ഇന്റർനാഷണൽ തലത്തിൽ കേരളത്തിലെ സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസമെത്തിക്കാ നുള്ള പരിപാടികളാണ് ഇവിടെ പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞം എന്ന പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കി കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്.

VEO സ്പെഷ്യൽ

പേജ് 13

മത്സരപരീക്ഷ ഇടനാഴി

പേജ് 20

LANGUAGE CORNER

പേജ് 22

ഇൻറർവ്യൂ പ്രോഗ്രാം ഡിസംബർ 2019

പേജ് 5

EXAMINATION PROGRAMME - FEBRUARY 2020

പേജ് 6



ഇപ്പോൾ വിപണിയിൽ തെരഞ്ഞെടുത്ത മൂന്ന് ചോദ്യപേപ്പറുകൾ



വിശേഷാൽ പതിപ്പ്

ആസ്ഥാന ഓഫീസിലെ ബുള്ളറ്റിൻ കൗണ്ടറിലും ലഭ്യമാണ്.

വില: ₹ 100

സെക്കൻഡറി, ഹയർ സെക്കൻഡറി വിദ്യാഭ്യാസ യോഗ്യതയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള തസ്തികകളുടെ പരീക്ഷയ്ക്ക് തയ്യാറെടുക്കാൻ സഹായകമായ പ്ലസ് പോയിന്റ്സ് എന്ന പ്രത്യേക വിഭാഗം ഈ ലക്കവും തുടരുന്നു.



ഇംഗ്ലീഷ്, മലയാളം, ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന തുടങ്ങിയ വിഭാഗങ്ങളിലെ ചോദ്യങ്ങൾ.

വായനക്കാർക്കും ഉത്തരം നൽകാം

GK Master

പേജ് 5

കേരളത്തിന്റെ തനതു ദൃശ്യകലാരൂപങ്ങൾ



പേജ് 23

# പിഎസ്സി ബുള്ളറ്റിൻ

## പത്രാധിപസമിതി ചെയർപേഴ്സൺ

ശ്രീമതി. ആർ പാർവതീദേവി  
മെമ്പർ, കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ  
പത്രാധിപസമിതി അംഗങ്ങൾ

## അഡ്വ. രഘുനാഥൻ. എം. കെ.

മെമ്പർ, കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ  
ഡോ. കെ. പി. സജിദാൻ

മെമ്പർ, കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ  
ടി ആർ അനിൽകുമാർ

മെമ്പർ, കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ  
പി എച്ച് മുഹമ്മദ് ഇസ്മയിൽ

മെമ്പർ, കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ

## എഡിറ്റർ

## സാജു ജോർജ്ജ്

സെക്രട്ടറി, കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ

## പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസർ

## ജി. സനൽ

ഫോൺ : 0471 2546368 OR 9446412483  
സർക്കുലേഷൻ (പി.ആർ. യൂണിറ്റ്): 0471 2546270

## വരിക്കാരുടെ ശ്രദ്ധയ്ക്ക്

ജില്ലാതല സോർട്ടിങ്ങിനായി വരിക്കാർ വിലാസത്തിൽ ജില്ലയുടെ പേരും പിൻകോഡും കൃത്യമായി രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്.

വരിസംഖ്യ ഓൺലൈനായും വിവിധ പിഎസ്സി ഓഫീസുകളിൽ നേരിട്ടും സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്. ഡി.ഡി, ചെക്ക്, പോസ്റ്റൽ ഓർഡർ സ്വീകാര്യമല്ല.

മണിഓർഡറായും തുക ഒടുക്കാവുന്നതാണ്

### വിലാസം

പബ്ലിക് റിലേഷൻസ് ഓഫീസർ,  
കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ,  
പട്ടം പാലസ് പി. ഒ., തിരുവനന്തപുരം - 695004

ഏജൻസികൾക്ക് ട്രഷറിയിൽ പണമൊടുക്കുന്നതിനുള്ള ഹെഡ് ഓഫ് അക്കൗണ്ട് - 0051-00-800-99-Other receipts  
ഏജൻസികളിൽനിന്നുള്ള പണം വിവിധ ജില്ലാ പിഎസ്സി ഓഫീസുകളിലും സ്വീകരിക്കുന്നതാണ്.  
പ്രൊഫഷണൽ കൊറിയർ : 0471 2542950, 9447127075

## ആസ്ഥാന ഓഫീസ് എൻക്വയറി

ജനറൽ എൻക്വയറി 0471 2546400, 0471 2546401, 0471 2444428, 0471 2444438, 0471 2447201  
(പ്രവർത്തന സമയം രാവിലെ 8 മുതൽ വൈകുന്നേരം 6 മണിവരെ).

## മേഖലാ ഓഫീസുകൾ

കൊല്ലം: 0474 2745674, എറണാകുളം: 0484 2317435, കോഴിക്കോട്: 0495 2371500

## ജില്ലാ ഓഫീസുകൾ

തിരുവനന്തപുരം: 0471 2448188/ 0471 2546402, കൊല്ലം: 0474 2743624, പത്തനംതിട്ട: 0468 2222665, ആലപ്പുഴ: 0477 2264134, കോട്ടയം: 0481 2578278, ഇടുക്കി: 04868 272359, എറണാകുളം: 0484 2314500, തൃശ്ശൂർ: 0487 2327505, പാലക്കാട്: 0491 2505398, മലപ്പുറം: 0483 2734308, കോഴിക്കോട്: 0495 2371971, വയനാട്: 04936 202539, കണ്ണൂർ: 0497 2700482, കാസർഗോഡ്: 04994 230102



## നേരിട്ട്...

# തിരിച്ചറിയലിന് ബയോമെട്രിക് സംവിധാനവും പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നു



അഡ്വ. എം. കെ. സങ്കീർ  
ചെയർമാൻ  
കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ

പി.എസ്.സി. പ്രൊഫൈലിലൂടെ അപേക്ഷ സമർപ്പിക്കുന്ന ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ തിരഞ്ഞെടുപ്പിന്റെ എല്ലാ ഘട്ടങ്ങളിലും ബയോമെട്രിക് രീതിയിലുള്ള തിരിച്ചറിയൽ നടത്തണമെന്നത് കമ്മീഷന്റെ ഏറ്റെടുത്ത ആഗ്രഹമാണ്. അതിപ്പോൾ യാഥാർത്ഥ്യമാവുകയാണ്. സിവിൽ പോലീസ് ഓഫീസർ തസ്തികയുടെ നിയമനശിപാർശ മെമ്മോ വിതരണം ചെയ്തതും ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ ബയോമെട്രിക് പരിശോധന പൂർത്തിയാക്കിയതിന് ശേഷമാണ്.

ഇതിനു മുന്നോടിയായിട്ടാണ് ആധാർ ലഭ്യമായിട്ടുള്ള എല്ലാ ഉദ്യോഗാർത്ഥികളും ആധാർ നമ്പർ പ്രൊഫൈലുമായി ലിങ്ക് ചെയ്യാനായി നേരത്തെ നിർദ്ദേശം നൽകിയിരുന്നത്. കേരള പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷന്റെ പ്രൊഫൈലിലൂടെ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുള്ളവരിൽ 23 ലക്ഷത്തിലധികം ഉദ്യോഗാർത്ഥികളും അവരുടെ പ്രൊഫൈൽ ആധാറുമായി ലിങ്ക് ചെയ്തു കഴിഞ്ഞു. ബയോമെട്രിക് പരിശോധന സാർത്ഥകമാകുന്നതോടെ ആധാറുമായി പ്രൊഫൈൽ ലിങ്ക് ചെയ്തിട്ടുള്ള ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ വിരലടയാളം പരിശോധിച്ചുകൊണ്ട് നൂതനസാങ്കേതിക വിദ്യ പ്രയോജനപ്പെടുത്തി ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ തിരിച്ചറിയൽ കുറ്റമറ്റ രീതിയിൽ ഉറപ്പാക്കുന്ന സുരക്ഷാക്രമീകരണങ്ങൾ കമ്മീഷന്റെ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് നടപടികളുടെ ഭാഗമാകുകയാണ്. ഒറ്റത്തവണ പ്രമാണ പരിശോധന, ഓൺലൈൻ പരീക്ഷ, അഭിമുഖം, നിയമന പരിശോധന തുടങ്ങി തിരഞ്ഞെടുപ്പിന്റെ എല്ലാ ഘട്ടങ്ങളിലും ഇത്തരത്തിൽ ബയോമെട്രിക് സംവിധാനത്തിലൂടെ ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ തിരിച്ചറിയൽ ഉറപ്പാക്കാനും കമ്മീഷൻ തീരുമാനിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഈ ഉദ്യമം പൂർണ്ണവിജയത്തിലെത്തുന്നതിന് പ്രൊഫൈൽ ആധാറുമായി ലിങ്ക് ചെയ്യാത്ത ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ എത്രയും വേഗം ഈ നടപടി പൂർത്തിയാക്കേണ്ടതാണ്. ●

## ബയോമെട്രിക് സംവിധാനം നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് പ്രൊഫൈൽ ആധാറുമായി ബന്ധിപ്പിക്കണം

പരീക്ഷ ഉൾപ്പെടെ, തിരഞ്ഞെടുപ്പിന്റെ വിവിധ ഘട്ടങ്ങളിൽ ഉദ്യോഗാർത്ഥിയുടെ തിരിച്ചറിയൽ ബയോമെട്രിക് സംവിധാനത്തിലൂടെ ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് മുന്നോടിയായി ആധാർ ലഭ്യമായിട്ടുള്ള എല്ലാ ഉദ്യോഗാർത്ഥികളും ആധാർ നമ്പർ പ്രൊഫൈലുമായി ലിങ്ക് ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ മുഖേന നിലവിൽ അമ്പത് ലക്ഷത്തോളം ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ പി.എസ്.സി.യിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. പ്രൊഫൈലിൽ ആധാർ നമ്പർ ചേർത്തിട്ടുള്ളവരിൽപോലും ആധാർ പ്രൊഫൈലുമായി ബന്ധിപ്പിക്കാത്തവർ ഇനിയും അവശേഷിക്കുന്നുണ്ട്. ആധാർ നമ്പർ പ്രൊഫൈലിൽ ചേർത്തിട്ട് ലിങ്ക് ചെയ്യാത്തവരും പ്രൊഫൈലിൽ ആധാർ നമ്പർ ഉൾപ്പെടുത്താതെയുള്ളവരും അടിയന്തിരമായി തങ്ങളുടെ

പ്രൊഫൈൽ ആധാറുമായി ബന്ധിപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ആധാർ നമ്പർ പ്രൊഫൈലുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുന്നവിധം ചുവടെ ചേർക്കുന്നു.

- ★ ഉദ്യോഗാർത്ഥി പ്രൊഫൈലിൽ ലോഗിൻ ചെയ്യുക.
- ★ ഹോം പേജിൽ കാണുന്ന ആധാർ ലിങ്കിന് ബട്ടൺ ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക.
- ★ ലിങ്കിന് ആധാർ വിത്ത് പ്രൊഫൈൽ വിൻഡോയിൽ ആധാർ നമ്പർ, ആധാർ കാർഡിലുള്ള പേര് എന്നിവ നൽകി കൺസെന്റ് ഫോർ ആതന്റിഫിക്കേഷനിൽ ടിക്ക് ചെയ്തതിനുശേഷം ലിങ്ക് വിത്ത് പ്രൊഫൈൽ ബട്ടൺ ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് ആധാർ ലിങ്കിന് പൂർത്തിയാക്കാവുന്നതാണ്.

## സിവിൽ പോലീസ് ഓഫീസർ ബയോമെട്രിക് പരിശോധനയും നിയമനശിപാർശ മെമ്മോ വിതരണവും നടന്നു

സംസ്ഥാനത്തെ 7 പോലീസ് ബറ്റാലിയനുകളിലെ സിവിൽ പോലീസ് ഓഫീസർ തസ്തികയിലേക്ക് 2805 ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്ക് നിയമനശിപാർശാ മെമ്മോ വിതരണം നടത്തി. തിരുവനന്തപുരം ജില്ലാ ഓഫീസ് (എസ്.എ.പി.)- 638, എറണാകുളം ജില്ലാ ഓഫീസ് (കെ.എ.പി. 1)- 28, തൃശ്ശൂർ ജില്ലാ ഓഫീസ് (കെ.എ.

പി. 2)- 677, പത്തനംതിട്ട ജില്ലാ ഓഫീസ് (കെ.എ.പി. 3)-511, കാസർഗോഡ് ജില്ലാ ഓഫീസ് (കെ.എ.പി. 4)-387, ഇടുക്കി ജില്ലാ ഓഫീസ് (കെ.എ.പി. 5)- 2, മലപ്പുറം ജില്ലാ ഓഫീസ് (എം.എസ്.പി.)- 562 എന്നിങ്ങനെയാണ് വിവിധ ജില്ലാ ഓഫീസുകളിൽ നിന്ന് നിയമനശിപാർശ മെമ്മോ നൽകിയവരുടെ എണ്ണം.



# ദേശീയ വിദ്യാഭ്യാസനയവും കേരളത്തിലെ മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളായ വിദ്യാലയങ്ങളും

**പ്രൊഫ: ലോപ്പസ് മാത്യു,**  
മെമ്പർ, കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷൻ

സ് ഫിഡിലിറ്റി, IT (ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി) ICT (ഇൻഫർമേഷൻ & കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ ടെക്നോളജി) ITES (ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി എനേബിൾഡ് സർവീസസ്) എന്നിവ ഉപയോഗിക്കുന്നു. അധ്യാപകർക്ക് പ്രത്യേക പരിശീലനം, സമഗ്ര, സംപൂർണ്ണ തുടങ്ങി ദൃശ്യ-ശ്രവ്യ മാധ്യമപഠനത്തിനു സഹായകമാക്കുന്ന Internet Portal തുടങ്ങിയവയുമാണ്.

ഇങ്ങനെ മികവിന്റെ പടവുകൾ പറന്നുകയറുന്ന വിദ്യാഭ്യാസ പ്രക്രിയ കേരളത്തിൽ നടപ്പിലാക്കുമ്പോൾ, ദേശീയ വിദ്യാഭ്യാസ പുതിയ നയം ഇതുമായി താരതമ്യം ചെയ്യേണ്ടിവരും. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ മേഖലയിൽ കേരളം രാജ്യത്ത് ഒന്നാമത് എത്തിയതായി കേന്ദ്രവും സമ്മതിക്കുന്നു. അതിനെ അംഗീകരിക്കുന്ന നടപടികളും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. മേൽ കാര്യങ്ങളെല്ലാം നേടിയത് ജനപ്രതിനിധികളുടേയും, പൊതു ജനങ്ങളുടേയും സഹകരണത്തോടെയാണ്. അതിനുവേണ്ടി ബോധപൂർവ്വം ക്ലാസ് പി.റ്റി.എ.യും, മദർ പി.റ്റി.എ.യും, കോർണർ പി.റ്റി.എ.യും ജനറൽ പി.റ്റി.എ.യും മൊക്കെ സജീവമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നു.

DNEP- (കരട് ദേശീയ വിദ്യാഭ്യാസനയം) യിൽ Part II 9 മുതൽ 18 വരെയുള്ള അധ്യായങ്ങളിലാണ് ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസം ചർച്ചയാക്കുന്നത്. ലോകനിലവാരമുള്ള മൾട്ടി ഡിസിപ്ലിനറി ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ കേന്ദ്രങ്ങൾ ആരംഭിക്കുക 2035 ഓടെ Gross Enrolment Ratio (GER) ഇപ്പോഴുള്ള 25.8% നിന്നും 50% ആയി ഉയർത്തുക, ഇന്ത്യയെ ഒരു knowledge society + knowledge economy ആക്കി മാറ്റുക എന്ന ലക്ഷ്യങ്ങളും വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. നമ്മുടെ ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്കാവശ്യമായ critical thinking, communication skill, problem solving, creativity, multi disciplinary capability തുടങ്ങിയവയും റിപ്പോർട്ടിൽ എടുത്തുപറയുന്നുണ്ട്.

ചെറിയ കലാലയങ്ങൾ ഒഴിവാക്കി 5000 മോ അതിലധികമോ വിദ്യാർത്ഥികൾ പഠിക്കുന്ന വിദ്യാഭ്യാസ സ്ഥാപനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുക എന്നത് കമ്മറ്റിയുടെ ഒരു നിർദ്ദേശമാണ്. മൂന്നുതരത്തിലുള്ള വിദ്യാഭ്യാസ കേന്ദ്രങ്ങളാണ് കമ്മിറ്റി വിഭാവനം ചെയ്യുന്നത് Type I - Research Universities, Type II - Teaching Universities, Type III - Colleges 5000 മുതൽ 10000 വരെയുള്ള ഓട്ടോണമസ് കോളേജുകൾ.

കമ്മറ്റി നൂതനമായി നാലുവർഷം നീളുന്ന ബാച്ചിലർ ഓഫ് ലിബറൽ ആർട്സ് (BLA), ബാച്ചിലർ ഓഫ് ലിബറൽ എഡ്യൂക്കേഷൻ കോഴ്സ് (BLE), കോഴ്സുകളാണ് വിഭാവനം ചെയ്തിരിക്കുന്നത്. ഇതനുസരിച്ച് U G കോഴ്സിൽ രണ്ട് ഭാഗങ്ങളുണ്ടാവും 1) കോർ കരിക്കുലം 2) ഒന്നോ രണ്ടോ സ്പെഷ്യലൈസേഷൻ. കോർ കരിക്കുലം എല്ലാവർക്കുമുള്ളതാണ്. എന്നാൽ വിദ്യാർത്ഥിയുടെ അഭിരുചിക്കനുസരിച്ച് ഒരു മേജറും ഒരു മൈനറും തെരഞ്ഞെടുക്കാം. ഒരു സെമസ്റ്റർ സാമൂഹ്യ പ്രവർത്തനം എല്ലാവർക്കും നിർബന്ധമാണ്. മൂന്നുവർഷം കഴിയുമ്പോൾ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കു ആവശ്യമെങ്കിൽ പഠനം അവസാനിപ്പിക്കാനുള്ള Exit ഒപ്ഷനുമുണ്ട്. അത്തരക്കാർക്ക് B.A or B.Sc. ബിരുദം ലഭിക്കും.

രണ്ടുവർഷം നീളുന്ന ബിരുദാനന്തര കോഴ്സിൽ (പി.ജി.) രണ്ടുവർഷം മുഴുവനായും ഗവേഷണത്തിന് മാറ്റി വെച്ചിരിക്കുകയാണ്.

വിദേശ വിദ്യാർത്ഥികളെ ആകർഷിക്കാനുള്ള ഗൗരവമായ ശ്രമങ്ങളുണ്ടാവും. തിരഞ്ഞെടുത്ത രാജ്യങ്ങളിൽ ഇന്ത്യൻ യൂണിവേഴ്സിറ്റികൾ ഓഫ്ഷോർ ക്യാമ്പസുകൾ ആരംഭിക്കും. ലോകത്തിലെ 200 യൂണിവേഴ്സിറ്റികൾക്ക് ഇന്ത്യയിൽ ക്യാമ്പസുകൾ ആരംഭിക്കാൻ ശുപാർശയുണ്ട്. അധ്യാപകരെ കഴിവും മെറിറ്റും അടിസ്ഥാനത്തിൽ മാത്രം നിയമിക്കും.

ഗവേഷണം പരിപോഷിപ്പിക്കാൻ ദേശീയ തലത്തിൽ NRF (നാഷണൽ റിസർച്ച് ഫൗണ്ടേഷൻ) രൂപം കൊടുക്കും. 20,000 കോടി രൂപ വാർഷിക ഗ്രാന്റായി NRFന് നൽകും. കോളേജ് അധ്യാപക നിയമനത്തിന് Phd മിനിമം യോഗ്യതയാക്കും. ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസത്തെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ഒരു ഏകീകൃത അതോറിറ്റി രൂപീകരിക്കും.

സ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് അക്രഡിറ്റേഷൻ നിർബന്ധമാക്കണം. NAAC(നാഷണൽ അസസ്മെന്റ് ആന്റ് അക്രഡിറ്റേഷൻ കൗൺസിൽ) പുതിയ രൂപമാക്കും. 2020ന് ശേഷം അഫിലിയേറ്റഡ് കോളേജുകൾ ഉണ്ടാവില്ല. ഓട്ടോണമസ് കോളേജുകൾ മാത്രം. നാഷണൽ എഡ്യൂക്കേഷൻ കമ്മീഷൻ നിലവിൽ വരും.

ഈ കമ്മീഷൻ റിപ്പോർട്ട്, ഇന്ത്യയിൽ വിദ്യാഭ്യാസം ഭരണഘടനാപ്രകാരം കൺകറന്റ് ലിസ്റ്റിൽ (കേന്ദ്ര-സംസ്ഥാന വിഷയം) ആയത്കൊണ്ട് എങ്ങനെ നടപ്പിലാക്കുമെന്ന് കാത്തിരുന്നു കാണണം. ●

**വെഎ** എസ് ആർ യുടെ മുൻ ചെയർമാൻ ഡോ. കസ്തുരിരംഗൻ ചെയർമാനായ ഒരു വിദഗ്ദ സമിതിയാണ് പുതിയ ദേശീയ വിദ്യാഭ്യാസ നയത്തിനുള്ള റിപ്പോർട്ട് നൽകിയിരിക്കുന്നത്. പൊതുവിദ്യാഭ്യാസത്തിലും, ഉന്നതവിദ്യാഭ്യാസത്തിലും കമ്മറ്റിയുടെ നയങ്ങൾ നൂതനവും, ദീർഘ വീക്ഷണവും, പ്രായോഗികതയും ചേർത്ത നിർദ്ദേശങ്ങളാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത്.

പൊതു വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ കേരളത്തിൽ നടപ്പാക്കുന്ന പദ്ധതികൾ ഇത്തരത്തിൽ പ്രത്യേക പരിഗണനാർഹമാണ്. ദേശീയത്തിനപ്പുറം ഇന്റർനാഷണൽ തലത്തിൽ കേരളത്തിലെ സ്കൂൾ വിദ്യാഭ്യാസമെത്തിക്കാനുള്ള പരിപാടികളാണ് ഇവിടെ പൊതു വിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണ യജ്ഞം എന്ന പദ്ധതിയിലൂടെ നടപ്പിലാക്കിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നത്. 2005-ലെ വിദ്യാഭ്യാസ അവകാശ സംരക്ഷണ നിയമത്തിൽ (Right to Education) 6 വയസ് മുതൽ 14 വയസ് വരെയുള്ള കുട്ടികൾക്ക് സാർവത്രികവും, സൗജന്യവും, ഗുണപരവുമായ വിദ്യാഭ്യാസം നൽകണമെന്നാണ് നിയമമെങ്കിൽ, കേരളത്തിലെ പുതിയ പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ നയമനുസരിച്ച് പ്രീപ്രൈമറി തലം മുതൽ 12-ാം ക്ലാസ് വരെ സൗജന്യവും, ഗുണപരവുമായ വിദ്യാഭ്യാസം ഇന്റർനാഷണൽ നിലവാരത്തിൽ എത്തിക്കാനുള്ള ശ്രമമാണ് നടക്കുന്നത്. അതിനുവേണ്ടി പൊതുവിദ്യാലയങ്ങൾ (സർക്കാർ സ്കൂളുകളും, എയ്ഡഡ് സ്കൂളുകളും) എല്ലാ അർത്ഥത്തിലും മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങളാക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് നടക്കുന്നത്. അതിൽ പ്രത്യേകിച്ച് സർക്കാർ സ്കൂളുകളിൽ അടിസ്ഥാന സൗകര്യങ്ങൾ യുദ്ധകാലാടിസ്ഥാനത്തിൽ നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്നു. അതിനുവേണ്ടി സർക്കാർ ഫണ്ട് കൂടാതെ, പി.റ്റി.എ. കളുടെയും, പൂർവ്വ വിദ്യാർത്ഥി സംഘടനകളുടേയും, പ്രവാസി മലയാളി വ്യവസായികളുടേയുമൊക്കെ സഹായങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു.

പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളിൽ പഠിക്കുന്ന കുട്ടികളെ സംബന്ധിച്ചിടത്തോളം വിദ്യാലയവും, പരിസരവും പഠനത്തോടൊപ്പം, ജീവിതത്തിനും ഒരു പാഠപുസ്തകമാവണമെന്ന കാഴ്ചപ്പാടാണ് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. അതിനുവേണ്ടി സ്കൂളുകളിൽ ജൈവവൈവിധ്യപാർക്കും, ശലഭോദ്ധ്യാനവും, പച്ചക്കറി കൃഷിയും, മാലിന്യ സംസ്കരണവും, ജല സംരക്ഷണപ്രവർത്തനവും കുട്ടികളുടെ സഹകരണത്തോടെ നടത്തുന്നു. ഏറ്റവും അവസാനം സ്കൂളിന് വെളിയിൽ പാഠം ഒന്ന് പാടത്തേക്ക് എന്ന പദ്ധതിയിൽ കുട്ടികളെ നെൽകൃഷിയിലേക്ക് ആകർഷിക്കാനുള്ള പദ്ധതിയും തുടങ്ങിക്കഴിഞ്ഞു.

പാഠവിഷയങ്ങളിൽ പ്രാവീണ്യം നേടാൻ മലയാള തിളക്കവും, ഹലോ ഇംഗ്ലീഷും, സൂരയിലി ഹിന്ദിയും, ലളിതം ഗണിതവുമൊക്കെ നടപ്പിലാക്കുന്നു, ടാലന്റ് ലാബും, ടാലന്റ് ഹബ്ബും ഉയർന്ന നിലവാരം പുലർത്തുന്ന കുട്ടികൾക്കുവേണ്ടി നടത്തുന്നു.

സർക്കാർ വിദ്യാലയങ്ങളിൽ കൊഴിഞ്ഞുപോക്ക് ഇല്ലാതായി 6.3% കുട്ടികൾ വർദ്ധിക്കുന്ന സാഹചര്യമുണ്ടായിരിക്കുന്നു. ക്ലാസ് മുറികൾ സ്മാർട്ട് ക്ലാസ് മുറികളായി, എല്ലാ സ്കൂളുകളിലും ഏറ്റവും മികച്ച പഠന സൗകര്യങ്ങൾ, ഭൗതിക സാഹചര്യങ്ങൾ, ലാബുകൾ, ലാപ്ടോപ്പുകൾ, പ്രൊജക്ടറുകൾ, ഇന്റർനെറ്റ് wifi (വയർല



# പിഎസ്സി അറിയിപ്പുകൾ

## 2019 നവംബർ 11 ന് ചേർന്ന കമ്മീഷൻ യോഗ തീരുമാനങ്ങൾ

### സിവിൽ പോലീസ് ഓഫീസർ തസ്തികയിലേക്ക് നിയമനശിപാർശ ഉടൻ നൽകും

കേരള പോലീസിൽ കെ.എ.പി. നാലാം ബറ്റാലിയൻ കാ സർഗോഡ് യൂണിറ്റിന്റെ പരീക്ഷയിൽ ക്രമക്കേട് നടന്നതുമായി ബന്ധപ്പെട്ട അന്വേഷണത്തിന്റെ ഭാഗമായി ക്രൈം ബ്രാഞ്ച് നൽകിയ ഇടക്കാല അന്വേഷണ റിപ്പോർട്ടിന്റെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ കെ.എ.പി. നാലാം ബറ്റാലിയൻ റാങ്ക് ലിസ്റ്റിൽ ഉൾപ്പെട്ട പ്രതികളായ ഉദ്യോഗാർത്ഥികളെ ഒഴിവാക്കി നാലാം ബറ്റാലിയനിലേക്കും മറ്റുബറ്റാലിയനുകളിലേക്കും നിയമനശിപാർശ നൽകാൻ കമ്മീഷൻ തീരുമാനിച്ചു. 2019 നവംബർ 21, 22 തീയതികളിൽ നിയമനശിപാർശ മെമ്മോ ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്ക് നേരിട്ട് നൽകുവാനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിക്കാൻ ജില്ലാ ഓഫീസർമാർക്ക് നിർദ്ദേശം നൽകാനും തീരുമാനിച്ചു.

### ചുരുക്കപ്പട്ടിക പ്രസിദ്ധീകരിക്കും

1. വ്യവസായിക പരിശീലന വകുപ്പിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 163/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, ജൂനിയർ ഇൻസ്ട്രക്ടർ (പ്ലംബർ)(ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ).
2. കാറ്റഗറി നമ്പർ 41/2019 പ്രകാരം പോലീസ് കോൺസ്റ്റബിൾ (ഇന്ത്യ റിസർവ് ബറ്റാലിയൻ) റെഗുലർ വിങ്ങ് (എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ).
3. കേരള സംസ്ഥാന തൊഴിലാളി ക്ഷേമനിധി ബോർഡിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 172/2017 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, ലേബർ വെൽഫെയർ ഫണ്ട് ഇൻസ്പെക്ടർ (എൻ.സി.എ.- ഒ.ബി.സി.).

### ഡിക്റേഷൻ ടെസ്റ്റ് നടത്തും

ലെജിസ്ലേഷൻ സെക്രട്ടേറിയറ്റിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 331/2018, 332/2018, 334/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, റിപ്പോർട്ടർ ഗ്രേഡ് 2 (മലയാളം)(ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-എൽ.സി./എ.ഐ.), വിശ്വകർമ്മ,പട്ടികവർഗ്ഗം)

## 2019 നവംബർ 18 ന് ചേർന്ന കമ്മീഷൻ യോഗ തീരുമാനങ്ങൾ

1. കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷൻ നടത്തുന്ന വിവിധ പരീക്ഷകൾക്ക് ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ സ്ഥിരീകരണം (Confirmation) നൽകുന്നത് ഒ.ടി.പി. മുഖേനയാക്കാനും ആയതിന് 10 മിനിട്ട് സമയസാധുതയുള്ള ഒ.ടി.പി. അനുവദിക്കുവാനും തീരുമാനിച്ചു.
2. വിവിധ പോലീസ് ബറ്റാലിയനുകളിലെ സിവിൽ പോലീസ് ഓഫീസർ തസ്തികയിലേക്ക് നിയമന ശിപാർശ ചെയ്യപ്പെട്ടിട്ടുള്ള ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്ക് നവംബർ മാസം 21, 22 തീയതികളിൽ നിയമന ശിപാർശ നേരിട്ട് കൈമാറുന്നത് അവരെ ബയോമെട്രിക് വെരിഫിക്കേഷൻ വിധേയമാക്കിയതിനു ശേഷമായിരിക്കും. ഇതിലേക്കായി ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ അവരുടെ പ്രൊഫൈൽ ആധാറുമായി ലിങ്ക് ചെയ്യുകയും ആധാർ ഹാജരാക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതാണ്.
3. ഒറ്റത്തവണ പ്രമാണപരിശോധന, നിയമന പരിശോധന, ഓൺലൈൻ പരീക്ഷകൾ, അഭിമുഖങ്ങൾ എന്നിവ നടത്തുന്ന സന്ദർഭങ്ങളിൽ ആധാറുമായി ബന്ധപ്പെടുത്തി ബയോമെട്രിക് വെരിഫിക്കേഷൻ സംവിധാനത്തിലൂടെ ഉദ്യോഗാർത്ഥികളുടെ ഐഡന്റിറ്റി ഉറപ്പാക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചു. ഈ രീതി നടപ്പിലാക്കുന്ന തീയതി പിന്നീട് തീരുമാനിക്കും.

## താഴെപ്പറയുന്ന 70 തസ്തികകളിലേക്ക് വിജ്ഞാപനം പുറപ്പെടുവിക്കുവാൻ തീരുമാനിച്ചു

### ജനറൽ -സംസ്ഥാനതലം

1. ലക്ചറർ ഇൻ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് ആൻഡ് ഡെമോഗ്രഫി, ലക്ചറർ ഇൻ ന്യൂറോളജി, ലക്ചറർ ഇൻ സംസ്കൃതം (സാഹിത്യം), ലക്ചറർ ഇൻ സംസ്കൃതം (ജ്യോതിഷം), ലക്ചറർ ഇൻ ഹിസ്റ്ററി, സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ്, ഇക്കനോമിക്സ്, ഉറുദു, ഹിന്ദി, തമിഴ്, ഇംഗ്ലീഷ്, അറബിക്, മലയാളം, കന്നട, ട്രാവൽ ആൻഡ് ടൂറിസം, ഇസ്ലാമിക് ഹിസ്റ്ററി, കെമിസ്ട്രി, ജിയോഗ്രഫി, സൂവോളജി, മാത്തമറ്റിക്സ്, പോളിറ്റിക്കൽ സയൻസ്, കൊമേഴ്സ്, സൈക്കോളജി, സോഷ്യോളജി, മ്യൂസിക്, ഫിലോസഫി, ഫിസിക്സ്, ഹോംസയൻസ് (ഫുഡ് ആൻഡ് ന്യൂട്രീഷ്യൻ), അസിസ്റ്റന്റ് സർജൻ/കാഷ്യാലിറ്റി മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ, മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ (ആയുർവേദ) (തസ്തികമാറ്റം മുഖേന), സോയിൽ കൺസർവേഷൻ ഓഫീസർ, സയന്റിഫിക് ഓഫീസർ, ജൂനിയർ കോ ഓപ്പറേറ്റീവ് ഇൻസ്പെക്ടർ, ജൂനിയർ ഇൻസ്പെക്ടർ (വെൽഡർ), സൂപ്പർവൈസർ (ഐ.സി.ഡി.എസ്.), മെഡിക്കൽ ഫോട്ടോഗ്രാഫർ, ഡ്രാഫ്റ്റ്സ്മാൻ ഗ്രേഡ് 2, സ്പെഷ്യൽ ബ്രാഞ്ച് അസിസ്റ്റന്റ്, എ.സി. പ്ലാന്റ് ഓപ്പറേറ്റർ, കാർപ്പന്റർ, ലേബർ വെൽഫെയർ ഓഫീസർ, ഡ്രാഫ്റ്റ്സ്മാൻ സിവിൽ (ഗ്രേഡ് 2)/ഓവർസിയർ സിവിൽ (ഗ്രേഡ് 2), പെയിന്റർ, ഇലക്ട്രീഷ്യൻ, അസിസ്റ്റന്റ് മാനേജർ (ഇലക്ട്രിക്കൽ), അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ ഇൻ പീഡിയാട്രിക് നെഫ്രോളജി.

### ജനറൽ-ജില്ലാതലം

2. ഹൈസ്കൂൾ അസിസ്റ്റന്റ് (അറബിക്) (തസ്തികമാറ്റം മുഖേന), എൽ.പി. സ്കൂൾ അസിസ്റ്റന്റ് (കന്നട മീഡിയം) (തസ്തികമാറ്റം മുഖേന), നഴ്സ് ഗ്രേഡ് 2 (ആയുർവേദ), സ്പെഷ്യൽ അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 2, ഡ്രൈവർ ഗ്രേഡ് 2 (വിമുക്തഭടന്മാരിൽ നിന്നുമാത്രം) (എച്ച്.ഡി.വി.), സീമാൻ.

### സ്പെഷ്യൽ റിക്രൂട്ട്മെന്റ് - സംസ്ഥാനതലം

3. അസിസ്റ്റന്റ് സർജൻ/കാഷ്യാലിറ്റി മെഡിക്കൽ ഓഫീസർ (പട്ടികവർഗ്ഗം), ജൂനിയർ ഇൻസ്പെക്ടർ (സർവേയർ, ഫാഷൻ ഡിസൈനിങ്ങ് ടെക്നോളജി, ഇലക്ട്രോണിക് മെക്കാനിക്, ഇലക്ട്രീഷ്യൻ) (പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗം, പട്ടികവർഗ്ഗം), ഡ്രാഫ്റ്റ്സ്മാൻ/ഓവർസിയർ ഗ്രേഡ് 1 (സിവിൽ) (പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗം, പട്ടികവർഗ്ഗം), ഓവർസിയർ ഗ്രേഡ് 3 (പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗം, പട്ടികവർഗ്ഗം), ലബോറട്ടറി അറ്റൻഡർ (പട്ടികവർഗ്ഗം), ഇ.സി.ജി. ടെക്നീഷ്യൻ ഗ്രേഡ് 2 (പട്ടികവർഗ്ഗം).

### സ്പെഷ്യൽ റിക്രൂട്ട്മെന്റ് - ജില്ലാതലം

4. ലാസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് സെർവന്റ്സ് (പട്ടികവർഗ്ഗം)

### എൻ.സി.എ. റിക്രൂട്ട്മെന്റ് - സംസ്ഥാനതലം

5. ലക്ചറർ ഇൻ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-ഈഴവ/തിയ്യ/ബില്ലവ), ലക്ചറർ ഇൻ സ്റ്റാറ്റിസ്റ്റിക്സ് (ആറാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി), ലക്ചറർ ഇൻ മാത്തമാറ്റിക്സ് (രണ്ടാം എൻ.സി.എ.-പട്ടികജാതി), അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ ഇൻ ഫോറൻസിക് മെഡിസിൻ (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- എൽ.സി./എ.ഐ.), അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ (കാർഡിയോവാസ്കുലാർ ആൻഡ് തൊറാസിക് സർജറി) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- എസ്.ഐ.യു.സി. നാടാർ, ഒ.ബി.സി.), അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ ഇൻ പീഡിയാട്രിക് സർജറി (മൂന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ), അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ ഇൻ പീഡിയാട്രിക് സർജറി (മുസ്ലിം), അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ ഇൻ ന്യൂറോളജി (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ), അസിസ്റ്റന്റ് പ്രൊഫസർ ഇൻ കാർഡിയോളജി (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-വിശ്വകർമ്മ, പട്ടികജാതി, ഈഴവ, മുസ്ലിം), അഗ്രികൾച്ചറൽ ഓഫീസർ (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികവർഗ്ഗം), സോയിൽ സർവേ ഓഫീസർ/റിസർച്ച് അസിസ്റ്റന്റ്/കാർട്ടോഗ്രാഫർ/ടെക്നിക്കൽ അസിസ്റ്റന്റ് (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികവർഗ്ഗം), ഡെവലപ്മെന്റ് ഓഫീസർ (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- ഹിന്ദു നാടാർ), റേഞ്ച് ഫോറസ്റ്റ് ഓഫീസർ (പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗം വിഭാഗക്കാർക്കുള്ള പ്രത്യേക നിയമനം), സയന്റിഫിക് അസിസ്റ്റന്റ് (ഫിസിയോതെറാപ്പി) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി), ജൂനിയർ ഇൻസ്പെക്ടർ (ഇന്റീരിയർ ഡെക്കറേഷൻ ആൻഡ് ഡിസൈനിങ്ങ്) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-എൽ.സി./എ.ഐ.), കെയർടേക്കർ (മെയിൽ) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- വിശ്വകർമ്മ), ഫയർമാൻ (ട്രെയിനി) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ), ഡിവിഷണൽ അക്കൗണ്ടന്റ് ഓഫീസർ (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- ഈഴവ

വ, പട്ടികജാതി, മുസ്ലിം, എൽ.സി./എ.ഐ, ഒ.ബി.സി.), പെയിന്റർ (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി), പ്യൂൺ/വാച്ച്മാൻ (കെ.എസ്.എഫ്.ഇ. ലിമിറ്റഡിലെ പാർട്ട് ടൈം ജീവനക്കാരിൽ നിന്നും നേരിട്ടുള്ള നിയമനം) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-ഈഴവ/തിയ്യ/ബില്ലവ, പട്ടികവർഗ്ഗം).

### എൻ.സി.എ. റിക്രൂട്ട്മെന്റ് - ജില്ലാതലം

6. ഹൈസ്കൂൾ അസിസ്റ്റന്റ് (നാച്ചുറൽ സയൻസ്) (കന്നട മീഡിയം) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- മുസ്ലിം), ഹൈസ്കൂൾ അസിസ്റ്റന്റ് (മാത്തമാറ്റിക്സ്)(മലയാളം മീഡിയം) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ, എൽ.സി./എ.ഐ., ഹിന്ദു നാടാർ, പട്ടികവർഗ്ഗം), ഹൈസ്കൂൾ അസിസ്റ്റന്റ് (സംസ്കൃതം) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.-പട്ടികജാതി, മുസ്ലിം), ലൈവ്സ്റ്റോക്ക് ഇൻസ്പെക്ടർ ഗ്രേഡ് 2/പൗൾട്രി അസിസ്റ്റന്റ്/മിൽക് റിക്കോർഡർ/സ്റ്റോർ കീപ്പർ/എന്യൂമറേറ്റർ (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- ഡീവർ), ഫാർമസിസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് 2 (ആയുർവേദ) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- മുസ്ലിം), ഫാർമസിസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് 2 (ആയുർവേദ) (രണ്ടാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ), ഫാർമസിസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് 2 (ആയുർവേദ) (ആറാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ), ഫാർമസിസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് 2 (ആയുർവേദ) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികജാതി വിഭാഗത്തിൽ നിന്നുള്ള പരിവർത്തിത ക്രിസ്ത്യാനികൾ), ഫാർമസിസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് 2 (ഹോമിയോ) (രണ്ടാം എൻ.സി.എ.- പട്ടികവർഗ്ഗം), ഫാർമസിസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് 2 (ഹോമിയോ) (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- എൽ.സി./എ.ഐ.), പാർട്ട് ടൈം ഹൈസ്കൂൾ അസിസ്റ്റന്റ് (അറബിക്) (രണ്ടാം എൻ.സി.എ.- എൽ.സി./എ.ഐ.), ലൈറ്റ് കീപ്പർ ആൻഡ് സിഗ്നലർ (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- ഈഴവ/തിയ്യ/ബില്ലവ).

## 2019 നവംബർ 25 ന് ചേർന്ന കമ്മീഷൻ യോഗ തീരുമാനങ്ങൾ

### ചുരുക്കപ്പട്ടിക പ്രസിദ്ധീകരിക്കും

1. ലെജിസ്ലേഷൻ സെക്രട്ടേറിയറ്റിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 333/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, റിപ്പോർട്ടർ ഗ്രേഡ് 2 (ഒന്നാം എൻ.സി.എ.- ഈഴവ/തിയ്യ/ബില്ലവ).
2. ജയിൽ വകുപ്പിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 124/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, വെൽഫെയർ ഓഫീസർ ഗ്രേഡ് 2.
3. വിവിധ കമ്പനി/കോർപ്പറേഷൻ/ബോർഡുകളിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 44/2015 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, കോൺഫിഡൻഷ്യൻ അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 2.
4. പഞ്ചായത്ത് വകുപ്പിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 294/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, സീനിയർ സൂപ്രണ്ട് (പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർക്ക് മാത്രം).
5. തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 134/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, കോൺഫിഡൻഷ്യൻ അസിസ്റ്റന്റ് ഗ്രേഡ് 2 (പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർക്ക് മാത്രം).
6. കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷനിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 292/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, പ്രോഗ്രാമർ (പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർക്ക് മാത്രം).
7. കേരള സംസ്ഥാന ലാൻഡ് യൂസ് ബോർഡിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 295/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, സിസ്റ്റം അഡ്മിനിസ്ട്രേറ്റർ (പട്ടികജാതി/പട്ടികവർഗ്ഗക്കാർക്ക് മാത്രം).

### സാധ്യതാപട്ടിക പ്രസിദ്ധീകരിക്കും

1. കേരള ഫിനാൻഷ്യൽ കോർപ്പറേഷനിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 4/2019 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, അസിസ്റ്റന്റ്.

### അഭിമുഖം നടത്തും

1. കേരള കോ ഓപ്പറേറ്റീവ് മിൽക്ക് മാർക്കറ്റിങ്ങ് ഫെഡറേഷൻ ലിമിറ്റഡിൽ, കാറ്റഗറി നമ്പർ 342/2018, 343/2018 പ്രകാരം വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത, പേഴ്സണൽ ഓഫീസർ (എൻ.സി.എ.-ഈഴവ/തിയ്യ/ബില്ലവ, പട്ടികജാതി).

# ചോദിക്കൂ... പറയാം...



? പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിൻ തപാൽ വഴി ലഭിക്കുന്നതിന് എന്താണ് മാർഗ്ഗം? എല്ലാ ആഴ്ചയും ബുള്ളറ്റിൻ പ്രസിദ്ധീകരിക്കുമോ?

**സൗമ്യ നായർ, അമ്പലപ്പുഴ**

= പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിൻ തപാൽ വഴി ലഭിക്കുന്നതിന് വരിസംഖ്യ (ഒരു വർഷത്തേക്ക് 200 രൂപ, 6 മാസത്തേക്ക് 100 രൂപ) അടുത്തുള്ള പോസ്റ്റോഫീസിൽ നിന്ന് പബ്ലിക് റിലേഷൻ ഓഫീസർ, കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷൻ, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം-4 എന്ന വിലാസത്തിൽ മണിഓർഡറായി അടയ്ക്കാവുന്നതാണ്. വൺടൈം രജിസ്ട്രേഷൻ ചെയ്തിട്ടുള്ള ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്ക് അവരുടെ പ്രൊഫൈലിലെ ഹോം പേജിൽ Bulletin Subscription എന്ന ലിങ്ക് മുഖേനയും അല്ലെങ്കിൽ thulasi.psc.kerala.gov.in എന്ന വെബ്സൈറ്റിൽ Bulletin Subscription എന്ന ലിങ്കിൽ Individual Subscripton എന്ന ഓപ്ഷൻ തിരഞ്ഞെടുത്ത് ഓൺലൈനായി പണമടച്ചാൽ ബുള്ളറ്റിൻ തപാലിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്. കൂടാതെ പി.എസ്.സി. യുടെ ആസ്ഥാന ഓഫീസിലും തിരുവനന്തപുരം ഒഴികെയുള്ള ജില്ലാ ഓഫീസുകളിലും മേഖലാ ഓഫീസുകളിലും പണമടച്ച് രജിസ്റ്റർ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിൻ ഒരു മാസത്തിൽ 1, 15 തീയതികളിൽ 2 ലക്കങ്ങളായാണ് പ്രസിദ്ധീകരിക്കുന്നത്.

? പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിന്റെ ഏജൻസി തുടങ്ങാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നു. എന്താണ് ചെയ്യേണ്ടത്?

**ശശാങ്കൻ, മലപ്പുറം**

? ഞാൻ ഒരു പത്ര ഏജൻസിയാണ്. പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിൻ ധാരാളം ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾ ആവശ്യപ്പെടുന്നു. ഏജൻസി എടുക്കാൻ എന്താണ് ചെയ്യേണ്ടത്?

**ശ്യാംലാൽ, വടക്കഞ്ചേരി**

= പുരിപ്പിച്ച ഏജൻസി അപേക്ഷയിൽ ഫോട്ടോ പതിച്ച് ആധാർ കാർഡിന്റെ പകർപ്പ്, ട്രഷറി ചെല്ലാൻ (0051 - 00 - 800 - 99 other receipts എന്ന ഹെഡ് ഓഫ് അക്കൗണ്ടിൽ എടുക്കുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കുന്ന കോപ്പിയുടെ തുക) എന്നിവ സഹിതം അപേക്ഷിച്ചാൽ കൊറിയർ ആയി ബുള്ളറ്റിൻ എത്തിച്ചുതരുന്നതാണ്. ഏജൻസി ഫോമിനും വ്യവസ്ഥകൾക്കും കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്കും 0471-2546270 എന്ന ടെലഫോൺ നമ്പറിൽ ബന്ധപ്പെട്ടാൽ അറിയാവുന്നതാണ്. പത്ര ഏജൻസിമാർക്കും മേൽപ്പറഞ്ഞ രീതിയിൽ ഏജൻസി എടുക്കാവുന്നതാണ്.

? എൻ.സി.എ.(NCA) റാങ്ക് ലിസ്റ്റിന്റെ കാലാവധി എത്ര വർഷമാണ്?

**ശരണ്യമോൾ, വൈക്കം**

= എൻ.സി.എ. റാങ്ക് പട്ടികയുടെ കാലാവധി, മാതൃക പട്ടികയിൽ നിന്നും നിയമന ശിപാർശ ചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ടി ഉണ്ടാകുന്ന സംവരണ സമുദായത്തിന്റെ ഊഴങ്ങൾ നികത്തപ്പെടുന്നതുവരെയോ ടി റാങ്ക് പട്ടിക നിലവിൽ വരുന്ന തീയതി മുതൽ 3 വർഷം വരെയോ ഏതാണോ ആദ്യം വരുന്നത് അതുവരെ ആയിരിക്കും.

## ബുള്ളറ്റിനിന്റെ ഉള്ളടക്കത്തെ സംബന്ധിച്ച്

പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിനിന്റെ ഉള്ളടക്കത്തെ സംബന്ധിച്ച് നിങ്ങളുടെ അഭിപ്രായങ്ങൾ എഴുതി അറിയിക്കുക. ഉള്ളടക്കം മെച്ചപ്പെടുത്തുന്നതിനാവശ്യമായ നിർദ്ദേശങ്ങളും സമർപ്പിക്കാവുന്നതാണ്. വിവിധ തസ്തികകളുടെ തിരഞ്ഞെടുപ്പുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഉദ്യോഗാർത്ഥികൾക്കുള്ള സംശയങ്ങളും പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിൻ മുഖേന ചോദിക്കാവുന്നതാണ്. കത്തുകൾ അയക്കേണ്ട വിലാസം : എഡിറ്റർ, പി.എസ്.സി. ബുള്ളറ്റിൻ, കേരള പബ്ലിക് സർവീസ് കമ്മീഷൻ, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം -4. ഇ-മെയിൽ - kpscpro@gmail.com

## GK MASTER

പത്ത് ചോദ്യങ്ങളടങ്ങിയ ഒരു സമസ്ത ഓരോ ലക്കത്തിലൂടെയും നിങ്ങളുടെ മുമ്പിൽ അവതരിപ്പിക്കുകയാണ്. എല്ലാ ചോദ്യങ്ങളുടെയും ശരിഉത്തരങ്ങൾ കണ്ടെത്തി വേഗം ഞങ്ങളെ അറിയിക്കൂ. ആദ്യം പ്രതികരിക്കുന്ന അഞ്ചുപേരുടെ പേരുവിവരം ഉത്തരങ്ങളോടൊപ്പം പ്രസിദ്ധീകരിക്കും. ഉത്തരങ്ങൾ kpscgkmaster@gmail.com എന്ന ഇ-മെയിൽ മുഖേന അയയ്ക്കാവുന്നതാണ്.

- |   |                                   |                                       |   |  |  |                                 |   |   |  |
|---|-----------------------------------|---------------------------------------|---|--|--|---------------------------------|---|---|--|
| 1. ചാലിയത്ത് കോട്ട കെട്ടാൻ അനുവദിച്ച നാട്ടുരാജാവ് ആര് ? | 2. ചാലിയം കോട്ട നശിപ്പിച്ച വർഷം - | 3. പുതുപ്പണത്ത് കോട്ടകെട്ടിയ നാവികൻ - | 4. ഡച്ചുകാർ ആദ്യം സാമൂതിരിയെ സന്ദർശിച്ചത് എവിടെ വെച്ചു? | 5. റാണി ഗംഗാധരലക്ഷ്മി ഏതു നാട്ടിലെ ഭരണാധികാരിയായിരുന്നു? | 6. മാർത്താണ്ഡവർമ്മയെ കേരളചക്രവർത്തിയാക്കാൻ കൊതിക്കുന്ന രാജാവ് എന്ന് വിളിച്ചതാര്? | 7. മാവേലിക്കര ഉടമ്പടി ഏതുവർഷം ? | 8. തലശ്ശേരിയിൽ മൺകോട്ട കെട്ടിയ യൂറോപ്യർ ? | 9. ഫ്രഞ്ചുകാരും ഇരുവഴിനാടുംമായി സംഘർഷമുണ്ടായ വർഷം ? | 10. പിടിച്ചെടുത്ത നാടുകളിൽ മതംമാറ്റം നടത്തുവാൻ പോർച്ചുഗീസ് രാജാവിനെ ചുമതലപ്പെടുത്തിയ മാർപ്പാപ്പ ആര്? |
|---|-----------------------------------|---------------------------------------|---|--|--|---------------------------------|---|---|--|

## കഴിഞ്ഞലക്കം GK MASTER ഉത്തരങ്ങൾ

(കഴിഞ്ഞലക്കത്തിൽ പ്രസിദ്ധീകരിച്ച ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ശരിയുത്തരങ്ങൾ ആരുംതന്നെ നൽകിയിട്ടില്ല.)

- |                      |  |                      |
|----------------------|--|----------------------|
| 1. ബ്രഹ്മഗിരി        | 7. അരികെ ഇരിക്കുക                          | (ഡി.ഇ.ഐ.ടി.വൈ)       |
| 2. വേമ്പനാട് കായൽ    | 8. തിണ്ടിസ്                                | 12. സംഘം കൃതികൾ      |
| 3. പുരാവസ്തുശാസ്ത്രം | 9. കിങ് ലിയർ                               | 13. ഹേമചന്ദ്രൻ       |
| 4. വേദങ്ങൾ           | 10. ഗാർഡ്സ് B (Guards B)                   | 14. കൃഷി നിരോധിച്ചത് |
| 5. സാരംഗദേവൻ         | 11. ഇലക്ട്രോണിക്സ് ആൻഡ് ഇൻഫർമേഷൻ ടെക്നോളജി | 15. ആരുവാരൊഴി        |
| 6. 108               |  |                      |

## ഇൻറർവ്യൂ പ്രോഗ്രാം ഡിസംബർ 2019

കെപിഎസ്സി ആസ്ഥാന ഓഫീസ്, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം

Sl. No	Category No	Name of Post & Dept.	Date 2019 December
1.	317/18	Junior Consultant (General Surgery) (II NCASC) - Health Service Department	04
2.	434/16	Research Assistant - Kerala State Planning Board	04, 05, 06
3.	418/16	Assistant Professor in General Medicine - Medical Education Service	04, 05, 06, 11, 12, 13
4.	316/18	Junior Consultant (General Surgery) (NCA-M) - Health Service Department	04
5.	315/18	Junior Consultant (General Surgery) (II NCA-SC) - Health Service Department	05
6.	227/18	Junior Health inspector grade II (NCA-D) - Health Service Department	05
7.	542/17	Medical Officer (Homoeo) Assistant Insurance Medical Officer (Homoeo) - Homoeopathy / Insurance Medical Services	12, 13, 18, 19, 20
8.	78/19	Lecturer in Sanskrit (General) (I NCA-LC/AI) - Collegiate Education	18
9.	253/16	Head of Section (Computer Engineering) (NCA-M) - Technical Education (Polytechnics)*	18

കെപിഎസ്സി ജില്ലാ ഓഫീസ്, ആലപ്പുഴ

1.	636/17	Laboratory Technician Grade II (NCA - V) Health Services (Alappuzha)	18
2.	635/17	Laboratory Technician Grade II (NCA -D) Health Services (Pathanamthitta)	18
3.	637/17	Laboratory Technician Grade II (NCA -OBC) Health Services (Idukki)	18
4.	638/17	Laboratory Technician Grade II (NCA -LC/AI) Health Services (Palakkad)	18
5.	639/17	Laboratory Technician Grade II (SCCC) Health Services (Kozhikode)	18
6.	289/16	House Keeper (Female) - Health Services (Alappuzha)	19, 20

കെപിഎസ്സി റീജിയൽ ഓഫീസ്, എറണാകുളം

1.	434/18	Research Assistant - Kerala State Planning Board	04, 05, 06, 11, 12
2.	405/16	Part Time Junior Language Teacher (Arabic) LPS (I NCA-E/T/B) - Education (Idukki)	13
3.	526/16	Part Time Junior Language Teacher (Arabic) LPS (I NCA-SIUC Nadar) - Education (Kozhikode)	13

കെപിഎസ്സി ജില്ലാ ഓഫീസ്, എറണാകുളം

1.	278/18	Light Keeper and Signaller - Port (Alappuzha)	04, 05
2.	227/16	High School Assistant (Physical Science) - Education (Ernakulam)	05
3.	231/17	Part Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education (Pathanamthitta)	05
4.	231/16	Part Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education (Kollam)	06

കെപിഎസ്സി ജില്ലാ ഓഫീസ്, പാലക്കാട്

1.	231/18	Part Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education (Palakkad)	11, 12
2.	277/18	Full Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education (Malappuram)	12, 13

കെപിഎസ്സി ജില്ലാ ഓഫീസ്, മലപ്പുറം

1.	227/16	High School Assistant (Physical Science)-Education	04, 05, 06, 11, 12
2.	227/17	Full Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education	12, 13, 18, 19, 20

കെപിഎസ്സി റീജിയണൽ ഓഫീസ്, കോഴിക്കോട്

1.	23/18	Higher Secondary School Teacher Sociology -Kerala Higher Secondary Education*	04
2.	434/17	Research Assistant - Kerala State Planning Board	05, 06, 18, 19, 20

കെപിഎസ്സി ജില്ലാ ഓഫീസ്, കോഴിക്കോട്

1.	231/16	Part Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education (Kozhikode)	11
2.	231/16	Part Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education (Kannur)	11
3.	231/16	Part Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education (Kasaragod)	12
4.	434/17	Research Assistant - Kerala State Planning Board	13

കെപിഎസ്സി ജില്ലാ ഓഫീസ്, വയനാട്

1.	270/17	LP School Assistant (Tamil) - Education	18
2.	231/16	Part Time Junior Language Teacher (Hindi) - Education	18, 19, 20

കെപിഎസ്സി ജില്ലാ ഓഫീസ്, കാസർഗോഡ്

1.	289/16	House Keeper (Female) - Health Services	18, 19, 20
----	--------	---	------------

# EXAMINATION PROGRAMME - FEBRUARY 2020

Sl No.	Date & Time	Name of Post, Department & Syllabus	Category No.	Sl No.	Date & Time	Name of Post, Department & Syllabus	Category No.
1	01/02/2020 Saturday	JUNIOR INSPECTOR OF CO-OPERATIVE SOCIETIES CO-OPERATION <b>Main Topics:-</b> Part I – Co-operation Part II – Banking Part III – IT&Cyberlaws Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 18/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 18.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	237/2018  Further details regarding main topics are available in the website			23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 18/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 18.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	the website
COMMON TEST FOR Sl.No.1, 2, 3, 4, 5, & 6 ABOVE							
2	01/02/2020 Saturday	MANAGER GRADE - II (NCA NOTIFICATION) KERALA STATE CO-OPERATIVE CONSUMER'S FEDERATION LIMITED(CONSUMERFED) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 18/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 18.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	007/2019 E/T/B  Further details regarding main topics are available in the website	7	04/02/2020 Tuesday	CHEMIST FACTORIES AND BOILERS <b>Main Topics:-</b> Questions based on Educational Qualification Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 22/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 22.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	014/2019  Further details regarding main topics are available in the website
3	01/02/2020 Saturday	MANAGER GRADE - II (NCA NOTIFICATION) APEX SOCIETIES OF CO-OPERATIVE SECTOR IN KERALA Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 18/01/2019 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 18.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	008/2019 E/T/B  Further details regarding main topics are available in the website	8	04/02/2020 Tuesday	FULL TIME JUNIOR LANGUAGE TEACHER(SANSKRIT) EDUCATION <b>Main Topics:-</b> Part I - General Knowledge, Current Affairs & Renaissance of Kerala Part II – Sanskrit (Degree Level) Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : Part I-English Part II – Sanskrit Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 22/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 22.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	656/2017 PKD  Further details regarding main topics are available in the website
4	01/02/2020 Saturday	MANAGER GRADE - II APEX SOCIETIES OF CO-OPERATIVE SECTOR IN KERALA PART I – GENERAL CATEGORY Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 18/01/2019 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 18.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	021/2019  Further details regarding main topics are available in the website	9	04/02/2020 Tuesday	FULL TIME JUNIOR LANGUAGE TEACHER(SANSKRIT) EDUCATION Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 22/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 22.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	270/2018 TSR  Further details regarding main topics are available in the website
COMMON TEST FOR Sl.No. 8 & 9 ABOVE							
5	01/02/2020 Saturday	MANAGER GRADE - II KERALA STATE CO-OPERATIVE CONSUMERS FEDERATION LIMITED(CONSUMERFED) PART I – SOCIETY CATEGORY Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 18/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 18.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	022/2019	10	06/02/2020 Thursday	JUNIOR TECHNICAL OFFICER(CIVIL) KERALA FINANCIAL CORPORATION <b>Main Topics:-</b> Questions based on Educational qualification Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 24/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 24.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	089/2016  Further details regarding main topics are available in the website
6	01/02/2020 Saturday	JUNIOR INSPECTOR OF CO-OPERATIVE SOCIETIES (BY TRANSFER FROM VEO) CO-OPERATION Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 24/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 24.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	135/2019  Further details regarding main topics are available in	11	06/02/2020 Thursday	ASSISTANT ENGINEER (CIVIL) KERALA SMALL INDUSTRIES DEVELOPMENT CORPORATION (SIDCO) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 24/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 24.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	004/2018  Further details regarding main topics are available in the website

Sl No.	Date & Time	Name of Post, Department & Syllabus	Category No.
		12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 24.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	
12	06/02/2020 Thursday	ASSISTANT ENGINEER (CIVIL) PUBLIC WORKS DIRECT RECRUITMENT Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 24/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 24.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	232/2018  Further details regarding main topics are available in the website
13	06/02/2020 Thursday	ASSISTANT ENGINEER (CIVIL) PUBLIC WORKS (Direct Recruitment from departmental candidates of PWD) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 24/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 24.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	233/2018  Further details regarding main topics are available in the website
14	06/02/2020 Thursday	ASSISTANT ENGINEER (CIVIL) (SR FROM AMONG ST ONLY) LOCAL SELF GOVERNMENT DEPARTMENT Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 24/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 24.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	291/2018  Further details regarding main topics are available in the website
		COMMON TEST FOR Sl.No. 10,11,12,13 & 14 ABOVE	
15	13/02/2020 Thursday	TRACER GRADE - I MALABAR CEMENTS LIMITED <b>Main Topics:-</b> Questions based on Educational qualification Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 31/01/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 31.01.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	096/2019
16	19/02/2020 Wednesday	TECHNICAL SUPERINTENDENT (ENGINEERING) KERALA CO-OPERATIVE MILK MARKETING FEDERATION LIMITED PART I – GENERAL CATEGORY <b>Main Topics:-</b> Part I – Electrical and Electronics Engineering Part II – Mechanical Engineering Part III – Dairy Engineering Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 6/02/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 6.02.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	411/2017
17	19/02/2020 Wednesday	ASSISTANT PROFESSOR IN OPHTHALMOLOGY MEDICAL EDUCATION <b>Main Topics:-</b> Questions based on Educational Qualification (PG LEVEL) Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ	081/2019  Further details regarding main topics are available in the website

Sl No.	Date & Time	Name of Post, Department & Syllabus	Category No.
		23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 6/02/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 6.02.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	
18	26/02/2020 Wednesday	ASSISTANT ENGINEER (CIVIL) IRRIGATION (DIRECT RECRUITMENT) <b>Main Topics:-</b> Questions based on Educational Qualification Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 13/02/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 13.02.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	083/2019  Further details regarding main topics are available in the website
19	26/02/2020 Wednesday	ASSISTANT ENGINEER (CIVIL) IRRIGATION Direct Recruitment from Departmental candidates of Irrigation Department only Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 13/02/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 13.02.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	084/2019  Further details regarding main topics are available in the website
		COMMON TEST FOR Sl.No. 18 & 19	
20	27/02/2020 Thursday	ASSISTANT LABOUR OFFICER GRADE -II LABOUR <b>Main Topics:-</b> Questions based on Educational Qualification Maximum Marks : 100 Duration : 1 Hour 15Minutes Medium of Question : English Mode of Exam : OMR/ONLINE (Objective Multiple Choice) Candidates can submit their confirmation for writing this examination through one time registration profile from 23/11/2019 to 12/12/2019 അപേക്ഷകർക്ക് ഒറ്റത്തവണ രജിസ്ട്രേഷൻ പ്രൊഫൈൽ വഴി ഈ പരീക്ഷ എഴുതുന്നതിനുള്ള സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്തുവാൻ 23.11.2019 മുതൽ 12.12.2019 വരെ അവസരം ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. Candidates who successfully submit their confirmation on or before 12/12/2019 can download the Admission Tickets through their One Time Registration Profile in the website www.keralapsc.gov.in from 14/02/2020 12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം നൽകുന്നവർക്ക് പ്രൊഫൈൽ വഴി 14.02.2020 മുതൽ അഡ്മിഷൻ ടിക്കറ്റ് ലഭ്യമാകുന്നതാണ്.	126/2018  Further details regarding main topics are available in the website

NOTE:- 1) It may be noted that apart from the Main Topics in the Syllabus referred to in the Examination Programme, questions from other topics related to the educational qualifications prescribed for the post may also appear in the question paper. There is no undertaking that all the topics mentioned under the sub head "Main Topics" may be covered in the question paper.

2) In addition to the Admission Tickets, candidates have to produce the original of any one of the following documents to prove their identity at the time of examination viz. Voters Identity Card, Passport, PAN Card, Driving License, Pass Book with photo issued by Nationalized Banks, Photo Identity Card issued by Government Departments, Photo Identity Card issued by Social Welfare Department, Govt. of Kerala to Physically Handicapped persons, Photo affixed Identity issued to the Ex-servicemen by the Zilla Sainik Welfare Officer / Discharge Certificate, Conductor License issued by Motor Vehicles Department, Photo affixed pass book issued by Scheduled Banks/Kerala State Co-operative Bank/ District Co-operative Banks, Photo affixed Identity Card issued by Public Sector Undertakings (various companies/ corporations/boards/authority)/ Govt. autonomous institutions to their employees, Photo affixed Identity Card issued by Various Universities of Kerala to their employees, Photo affixed Medical Certificate issued by Medical Board to P.H. candidates Photo affixed Identity Card issued by Bar Council to those who are enrolled as Advocates, AADHAAR card issued by the Central Government, One Time Verification Certificate issued by Kerala Public Service Commission Candidates who fail to produce Original Identity Proof will not be permitted to attend the examination.

3) WARNING  
Admission ticket will not be generated for candidates who fail to submit their confirmation on or before 12/12/2019 and their application for the post mentioned in this programme will be summarily rejected.  
12.12.2019 വരെ സ്മിരിക്കരണം രേഖപ്പെടുത്താത്തവർക്ക് ഈ പരീക്ഷ കലണ്ടറിലെ പരീക്ഷകൾ എഴുതുന്നതിനുള്ള അവസരം ലഭിക്കുന്നതല്ല. കൂടാതെ അവരുടെ അപേക്ഷകൾ നിരൂപാധികം നിരസിക്കുന്നതാണ്.

4) The time, Venue and mode of examination will be mentioned in Admission Ticket.

5) After each examination except written test KPSC will publish provisional answer key in its official website and candidates having any complaint regarding the provisional answer key can submit their complaints through their profile only within 5 days from the date of publication of provisional answer key in the official website of KPSC.

# ANCIENT INDIAN HISTORY-2



- Which ancient literature contains short stories that have the priceless treasure of morality and knowledge?
  - Panchatantra
  - Hitopdesha
  - Mahabharatha
  - None of the above
- Select the correct statements about Upanishad philosophy
  - Indicates learning from a spiritual teacher
  - Indicates learning from best teacher
  - Indicates learning from best teacher who have morality and knowledge
  - All of the above
- Choose the correct statements related to Atharva Veda
  - The Atharva vedha basically consists of charms and spells that were prevalent at that time in the society.
  - The atharva vedha presents a portrait of the vedhic society. One can find an independent and parallel stream of knowledge and thought in the Atharva vedha.
    - only i
    - only ii
    - both i and ii
    - Neither i nor ii
- Who has given the treatise on the rule of the pandyan kingdom by pandala a daughter of Herakles?
  - Megasthenese
  - Kautilya
  - Banabhatta
  - Kalidasa
- Which ancient account describes the Nandas expedition over all their rival monarchs that make them powerful rulers of North India?
  - Manusmrithi
  - Vedas
  - Puranas
  - Brahmanas
- Which Buddhist literature consists of dialogues between the Buddha and his followers?
  - Milinda Panha
  - Sutta patika
  - Vinayapathika
  - Buddhacharita
- Which were the greatest poetry and drama work of kalidas?
  - kumarasambhavam
  - Raghuvamsa
  - Meghaduta
  - All of the above
- Who among the following renowned scholar wrote the biography of king Harsha and Kadambari?
  - Bharavi
  - Bhartrihari
  - Bana
  - Magha
- Which sangam literature was composed by Jain monks and the theme is the transient nature of life and youth?
  - Nenmanikkatiya
  - Naaladiyar
  - Inna Narpathu
  - Iniyavani Narpathu
- Who among the following wrote Kural, Which deals with many aspects of life and religion?
  - Thiruvalluvar
  - Ayaikar
  - Shankaracharya
  - Rishi Agasta
- Which ancient Indian literature deals with concepts about origin of universe, death and birth, material and spiritual world?
  - Rig veda
  - Atharva vedas
  - Aryankas
  - Upanishad
- Which statement is/are true about ancient Indian literature?
  - Brahmanas and Aranyakas followed by philosophical doctrines of upanishads
  - Brahmanas contains details explanation about vedic literature and explanations
    - only i
    - only ii
    - both i and ii
    - Neither i nor ii
- Name the earliest known works of the Indian literature which is a collection of 1028 hymns written in vedhic sanskrit
  - Rig vedas
  - Puranas
  - Brahmanas
  - Aryankas
- Most depicted animal of the Indus Valley Civilization was?
  - Elephant
  - Lion
  - Bull
  - Dog
- Which of the following chalcolithic sites comes under Ganges system?
  - Hanumangarh
  - Alamgirpur
  - Ropar
  - Mohenjodaro
- Satavahana dynasty originated from?
  - South of Aravalli
  - South of vindhya
  - South of Satpura
  - South of satmola
- What was the capital of Avanti?
  - Gaya
  - Ujjain
  - Satna
  - Vallabhi

- Kalinga was situated between?
  - Godavari & Krishna
  - Mahanadi & Godavari
  - Mahanadi & Krishna
  - Krishna & kaveri
- Which painting is made from Fresco style?
  - Bhimbetka
  - Piklihal
  - Ajanta
  - Ellora
- Which of the following was the capital of surasena Mahajanapada?
  - Viratnagar
  - Junagarh
  - Mathura
  - Kashi
- The earliest specimen of kavya style is found in
  - Ajanta
  - Ellora
  - Kathiawar
  - Mohenjodaro
- At which Indus valley site the dockyard was found?
  - Lothal
  - Ropar



- Kalibangan
  - Kalibangan
  - Banawal
- The accounts of kalinga war are depicted by
  - Rock edict XIII
  - Ruminidei
  - Kalsi
  - Junagarh
- Prithiviah Pratham veer was the title of?
  - Samudragupta
  - Rajendra I
  - Amogha varsha
  - Gautamiputrasatakarni
- Which of the following cities was founded by krishna devarya?
  - Warangal
  - Nagalpura
  - Udayagiri
  - Chandragiri
- Who was the founder of Vikramashila vihar
  - Dharmapala
  - Gopala
  - Nagapala
  - Mahipala
- Which of the following temples was not constructed by Chandela Dynasty?
  - Kanderiya Mahadev
  - Chaturbhuj
  - Lakshmen
  - Somnath
- Which of the following books is not written by Harshavardhan?
  - Harshacharita
  - Negananda
  - Rathnavali
  - Priyadarshika
- Kailasha temple of Ellora was built by?
  - Krishna I
  - Krishna II
  - Ramakrishna I
  - Ramakrishna II
- Who wrote Si-Yu-Ki?
  - Harsha Vardhanan
  - Selucas Nicator
  - Hieun Tsang
  - Megasthense
- Bagh painting of Gupta Empire was found in which of the following Indian states?
  - Bihar
  - Madhya Pradesh
  - Maharashtra
  - Chattisgarh
- Dasvatara temple of Nagra style is located at which of the following places?
  - Badrinath
  - Gorakhpur
  - Jhansi (Lalitpur)
  - Samstipur
- Which of the following book is based on Astrology?
  - Ronak Siddhanta
  - Aryabhattiya
  - Hora shashtra
  - Brahma siddhanta
- Panchasidhanthika, written by varahamihir is based on?
  - Mathematics
  - Science
  - Astrology
  - Astronomy
- Who established Nalanda Mahavira?
  - Kalibangan
  - Banawal

തയ്യാറാക്കിയത് :  
സജു എസ് ആർ, രാജേഷ്കുമാർ എസ്, ലിനുരാജ്

- Kumaragupta
  - Kumaragupta
  - Skandagupta
  - Devagupta
  - Vedgupta
- Kanishka ruled from?
  - Purushpur
  - Alipur
  - Indraprastha
  - Prayag
- Which of the following inscription is found in purest sanskrit?
  - Ruminidei
  - Junagarh
  - Kalsi
  - Pataliputra
- Who deciphered Asokan inscription?
  - Robert Clive
  - Lady Hardinge
  - James Prinsep
  - Dalhousie
- Which Mauryan King holds the title of Amitraghata?
  - Bimbisara
  - Chandragupta Maurya
  - Bindusara
  - Ashoka
- Who was the founder of pataliputra?
  - Bimbisara
  - Ajatashatru
  - Udayin
  - Kanishka
- Which of the following is not a holy book of Jainism?
  - Anga sahitya
  - Upang sahitya
  - Sutta pitaka
  - Kalpasutra
- In which of the following places Vardhaman Mahavira attained the state of enlightenment?
  - Kundagram
  - Pavapuri
  - Jrimbhik Gram
  - Kashmir
- Which symbol shows renunciation?
  - Lotus
  - Bull
  - Elephant
  - Horse
- In which of the following Buddhist councils compilation of holy books was completed?
  - Rajgir
  - Pataliputra
  - Kashmir
  - Vaishali
- Who was the patron king of patali putra buddhist council?
  - Ajatashatru
  - Kalashoka
  - Ashoka
  - Kanishka
- Who was the first nun of Gauthama Buddha?
  - Gauthami
  - Alara Kalama
- Who was the master of Gauthama Buddha?
  - Alara Kalama
  - Shutodri
- What was the ancient name of river Satulaj?
  - Shutodri
  - Pastureland
- Economy of vedic period was based on?
  - Pastureland
  - Samveda



- Ajatashatru
  - Ajatashatru
  - Kalashoka
  - Ashoka
  - Kanishka
- Who was the first nun of Gauthama Buddha?
  - Gauthami
  - Alara Kalama
- Who was the master of Gauthama Buddha?
  - Alara Kalama
  - Shutodri
- What was the ancient name of river Satulaj?
  - Shutodri
  - Pastureland
- Economy of vedic period was based on?
  - Pastureland
  - Samveda

## Answers

- 1 (B) 2 (A) 3 (C) 4 (A) 5 (C) 6 (B) 7 (D) 8 (C) 9 (B) 10 (A) 11 (D) 12 (C) 13 (A) 14 (C) 15 (B) 16 (B) 17 (B) 18 (B) 19 (C) 20 (C) 21 (C) 22 (A) 23 (A) 24 (A) 25 (B) 26 (A) 27 (D) 28 (A) 29 (A) 30 (C) 31 (B) 32 (C) 33 (C) 34 (D) 35 (A) 36 (A) 37 (B) 38 (C) 39 (C) 40 (B) 41 (C) 42 (C) 43 (D) 44 (A) 45 (C)



# INDIAN POLITY-2



1. Which of the following is/are comes under original jurisdiction of Highcourt  
(A) Disputes relating to the election of members of parliament and state legislature  
(B) The dispute between the two or more states  
(C) Both the above (D) None of the above
2. The preamble of the constitution of India was first Amended by  
(A) 7<sup>th</sup> Amendment Act (B) 11<sup>th</sup> Amendment Act  
(C) 42<sup>nd</sup> Amendment Act (D) 44<sup>th</sup> Amendment Act
3. The president of India can be removed by the process of impeachment on the grounds of  
(A) Violation of the Constitution (B) Proved in-capacity  
(C) On-corruption charges (D) None of the above
4. What is Lame duck-session?  
(A) The first hour of every parliamentary sitting  
(B) Last session of existing Lok Sabha, after a new Lok Sabha has been elected  
(C) First meeting of cabinet members  
(D) Another name for joint sitting
5. What is the minimum number of members required to be present in the House before it can transact any business?  
(A) One-tenth of the total number of members in each House  
(B) One-fifth of the total number of members in each House  
(C) One-eighth of the total number of members in each House  
(D) One-fifteenth of the total number of members in each House
6. Which of the following matches is incorrect?  
(A) Article 275-Statutory Grants by parliament  
(B) Article 280-Finance commission  
(C) Article 282-Discretionary grants by centre  
(D) Article 265-Interstate council
7. Which of the following is a feature of federal government?  
(A) Division of Powers (B) Unwritten constitution  
(C) Flexible Constitution (D) Unicameral legislature
8. Which of the following is not included in Basic structure of constitution?  
(A) Free and fair elections (B) Independence of Judiciary  
(C) Rule of law (D) Fundamental Duties
9. Consider the following provisions of the Indian constitution.  
(i) Establishment of new states  
(ii) Use of official language  
(iii) Abolition or creation of legislative council in states  
(iv) Citizenship  
(v) Delimitation of constituencies  
Which of the above provisions can be amended by a simple majority of the two Houses of Parliament?  
(A) I, II and III only (B) I, III and IV only  
(C) I, II and V only (D) All the above
10. Which of the following powers doesnot possessed by a Governor?  
(A) Diplomatic powers (B) Executive powers  
(C) Judicial powers (D) Legislative powers
11. In case of death of a sitting governor, who among the following will discharge the functions of the governor of that state?  
(A) The president of India  
(B) The Chief Justice of the Supreme Court  
(C) The Chief Justice of the concerned state High Court  
(D) None of the above
12. In a case, if the same person is appointed as the Governor of two or more states, the emoluments and allowances payable to him will bear by  
(A) One of the two states decided by the president  
(B) The first state in which he was appointed  
(C) Both the states shared by in such proportion as determined by the president of India  
(D) The second state in which he has been appointed.
13. Which of the following statement is/are not true about the status of Governor of a state in India?  
(A) Appointment of the same person as a Governor for two or more states is possible.  
(B) A Governor acts as an agent of the central government  
(C) A Governor is a nominal executive head of the state  
(D) The Office of governor of a state is an employment under the Central government.
14. Who among the following cannot participate in the impeachment of the president?  
(A) Elected members of either house  
(B) Nominated members of either case  
(C) Elected members of legislative assemblies of state and UTs  
(D) All of the above
15. To whom the president of India will address in his resignation from his office?  
(A) The Chief Justice of India  
(B) The Prime Minister of India  
(C) The Vice President of India  
(D) Attorney General of India
16. Each presidential candidate has to make a security deposit of Rs:15000 in which of the following bank  
(A) Reserve Bank of India  
(B) State Bank of India  
(C) Punjab National Bank of India  
(D) Central Bank of India
17. All doubts and disputes in connection with election of the president are inquired into and decided by  
(A) the Lok Sabha (B) the Rajya Sabha  
(C) the Supreme Court of India  
(D) the Election Commission
18. Consider the following statements regarding the election of the president of India and choose the correct one.  
i. The President's election is held in accordance with the system of proportional representation by means of the single transferable vote and the voting is by secret ballot.  
ii. The system of proportional representation ensures that the successful candidate is returned by the absolute majority of votes.  
III. Under this system, a candidate, in order to be declared elected to the office of president, doesnot require any fixed quota of votes.  
(A) Only 1 (B) I and II  
(C) II and III (D) All of the above
19. With reference to the president of India, which of the following is correct?  
(A) The President is the head of the Indian State  
(B) He is the first Citizen of India  
(C) He acts as a symbol of unity, integrity and solidarity of the nation  
(D) All of the above
20. Consider the following statements regarding the electoral college for the election of president of India and choose the right one.  
i. Electoral college consists of elected members of both the Houses of parliament  
ii. Electoral college consists of the elected members the legislative assemblies of the states  
iii. Electoral college consists of the elected members of the legislative assemblies of the union Territories of Delhi and puducherry.  
(A) only 1 (B) I and II  
(C) II and III (D) All of the above
21. Which committee recommended to establish chief vigilance commission in India?  
(A) Santhanam committee (B) Gopipriya committee  
(C) Raja mannar committee (D) None of the above
22. Who of the following is not the part of the committee to select the central vigilance commissioner (CVC)?  
(A) Home Minister  
(B) Leader of opposition in the Lok Sabha  
(C) Prime Minister of India  
(D) Leader of opposition in the Rajya Sabha
23. When was the central vigilance commission set up?  
(A) 1954 (B) 1995  
(C) 1964 (D) 1985
24. Which of the following statement is not correct about the central vigilance commission of India?  
(A) The central vigilance commissioner is to be appointed by the President  
(B) Tenure of the central vigilance commissioner is 5 years  
(C) Central vigilance commissioner can be removed or suspended from the office by the president on the ground of misbehaviour but only after the supreme court has held an inquiry into his case and recommended action against him  
(D) The central vigilance commission is mainly an advisory body and has no adjudicatory functions.
25. Which of the following commission was appointed by the Central Government on Union-State relations in 1983?  
(A) Sarkariya commission (B) Dutt commission  
(C) Setalvad commission (D) Raja mannar commission
26. The term of office of the vice president is  
(A) 6 years (B) 4 years  
(C) 7 years (D) 5 years
27. Who can remove the vice president from his office?  
(A) President (B) Prime minister  
(C) Parliament  
(D) Legislative Assemblies of the state
28. Which article deals with the election of vice president?  
(A) Article 64 (B) Article 68  
(C) Article 66 (D) Article 62
29. Which of the article deals with the grants in aid by the union govt to the states?  
(A) Article 270 (B) Article 280  
(C) Article 275 (D) Article 265
30. Which of the following is levied and collected by the Union Govt?  
(A) Custom duty (B) Excise duty  
(C) Estate duty (D) All of the above
31. Which of the following taxes are levied by the Union but are collected and appropriated by the states?  
(A) Stamp duties (B) Excise duties on medical and toilet materials  
(C) Sales tax (D) A and B
32. The National Judiciary Appointments commission (NJAC) consists of the following persons?  
(A) Chief Justice of India  
(B) Two senior most supreme count Judges  
(C) The Union Minister of Law and Justice  
(D) All of the above
33. Which article of the constitution of India provides the composition and jurisdiction of the Supreme court of India?  
(A) Article 137-141 (B) Article 144  
(C) Article 126 (D) Article 124
34. Which of the following are the powers of the supreme court?  
(A) Original and Appellate Jurisdiction  
(B) Appointment of ad-hoc judges  
(C) Judicial review (D) All of the above
35. The total number of ministers including prime ministers shall not exceed  
(A) 20% members of the Lok Sabha  
(B) 10% members of the Lok Sabha  
(C) 25% members of the Lok Sabha  
(D) 15% members of the Lok Sabha

## Answers

- 1 (A) 2 (C) 3 (A) 4 (B) 5 (A) 6 (D) 7 (A) 8 (D) 9 (D) 10 (A) 11 (D)  
12 (C) 13 (D) 14 (C) 15 (C) 16 (A) 17 (C) 18 (B) 19 (D) 20 (D)  
21 (A) 22 (D) 23 (C) 24 (B) 25 (A) 26 (D) 27 (C) 28 (C) 29 (C)  
30 (D) 31 (D) 32 (D) 33 (D) 34 (D) 35 (D)

# ECONOMY AND PLANNING - 2

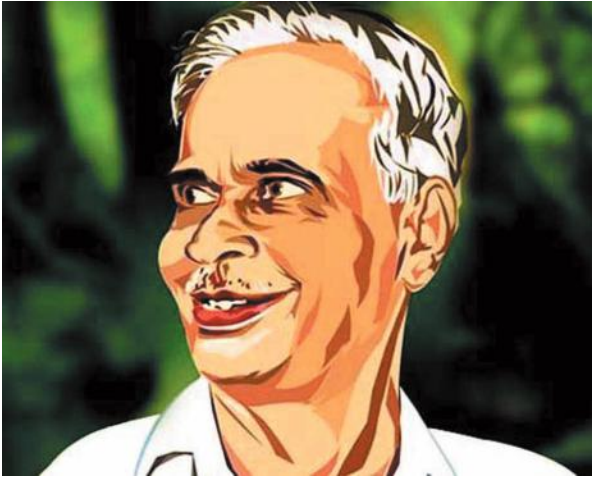


51. SDR is the currency of IMF, Which is called as..... also  
 a) White gold  
 b) Book keeping entry only  
 c) Paper gold d) Yellow metal
52. Which of the following regulates the working of share markets in India?  
 a) MRTP Act b) FERA  
 c) FEMA d) None of these
53. Which of the following panel was appointed to put forward recommendations of GAAR?  
 a) Reddy Panel b) P.Shome panel  
 c) Rangarajan panel d) none of these
54. Which of the following statement is true about Mission Indradhanush?  
 i) It was launched by Union Health minister  
 ii) It covers 5 diseases  
 iii) It was started on 5 Dec 2013  
 Options are:  
 a) Only ii, iii b) only i, iii  
 c) Only i d) All of the above
55. Which of the following is the biggest contributor in India's foreign exchange reserve?  
 a) Special Drawing rights  
 b) Gold c) Reserve with IMF  
 d) Foreign exchange assets
56. Which of the following tax is imposed by the central govt but collected and kept by the state government?  
 a) Excise duty b) Custom duty  
 c) Stamp duty d) Wealth tax
57. Who among the following never hold the office of chairman of finance commission?  
 a) Pranab Mukherjee b) Mahaveer Tyagi  
 c) K C Pant d) C Rangarajan
58. Which of the following option is true about the finance commission?  
 i) Article 112 of the Indian Constitution says that there will be a finance commission  
 ii) This commission is setup by the prime minister for 5 years  
 iii) 14<sup>th</sup> finance commission is setup under the chairmanship of Y.B Reddy  
 iv) The tenure of 14<sup>th</sup> finance commission is from 2015-2020  
 Options are:  
 a) Only I, ii b) only I, ii, iii  
 c) only iii, iv d) All are correct
59. Closed economy is that economy where  
 a) Deficit financing take place  
 b) Money supply is controlled by the monetary authority  
 c) Neither export nor import is allowed in the economy  
 d) Only export takes place
60. The headquarter of World Bank is situated at  
 a) Geneva b) Washington DC  
 c) New york d) Hague
61. What is the meaning of population density?  
 a) No. of persons in a village  
 b) Ratio of population living in rural and urban areas  
 c) No. of persons living per square KM  
 d) No. of persons living per K.M
62. What is the new name of Rajeev Gandhi Grameen Vidyutikaran Yojana?  
 a) Veer Sawarkar Gram Jyothi Yojna  
 b) Deen Dayal Upadhyaya Gram Jyoti Yojana  
 c) Rural electrification management scheme  
 d) Rajeev Gandhi Gramin LPG Vitram Yojana
63. When the reserve bank of India increases the cash reserve ratio (CRR)?  
 a) When the Indian economy have high rate of inflation  
 b) When the Indian economy have low rate of inflation  
 c) The demand of goods and services is low  
 d) None of these
64. what does devaluation mean?  
 a) Increment in the value of domestic currency  
 b) Decrease in the external value of domestic currency and no change in the internal / domestic value  
 c) First increase then decrease in the external value of domestic currency  
 d) None of these
65. What does Laffer curve show?  
 a) It shows relationship between the revenue and expenditure of the central and the state govt  
 b) Rate of return on the investment  
 c) Relationship between total tax revenue and corresponding tax rates  
 d) Tariff rate policy of the govt
66. What is liquidity?  
 a) The degree to which an asset or security can be quickly bought or sold in the market  
 b) Ability of the govt to increase tax base  
 c) How easily an individual get loan from the banks  
 d) None of these
67. COPRA is a.....  
 a) Domestic Trade Protection measure  
 b) Mega city scheme  
 c) Consumer Protection Act  
 d) Credit Rationing scheme
68. What is special 301 and super 301?  
 a) Variety of rice  
 b) Trade pacts with Indian and European Union  
 c) Trade protection policies adopted by the USA  
 d) Technology used in the artificial raining
69. Open sky policy launched by the Govt of India is related to  
 a) Air transport sector for making export more convenient  
 b) Allowing SAARC countries to allow its air territory for organizing air shows  
 c) Allowing ASEAN nations to use Indian Territory to tackle terrorism  
 d) None of these
70. Which of the following organization is not joined by India?  
 a) APEC b) ASEAN  
 c) NAFTA d) All of the above
71. Which of the following statement is/are correct about Reserve Bank of India?  
 i) It was established in 1935  
 ii) It was nationalized on December 1950  
 iii) Its headquarter is in Mumbai  
 Options are:  
 a) Only I and iii b) Only ii and iii  
 c) Only iii d) only I and ii
72. NBFC stands for .....  
 a) Net Banking financial services  
 b) Non-Banking financial companies  
 c) National Banks fiscal services  
 d) Net banking fiscal services
73. Which of the following is not correctly ?  
 a) IBRD established: 1945  
 b) IFC established: 1947  
 c) IDA established: 1960  
 d) MIGA established: 1988
74. Which of the following statement is not correct about International Monetary Fund?  
 a) Its headquarters is in Washington DC  
 b) Christine Lagrade is its current Managing Director  
 c) A member of IMF automatically becomes member of World Bank  
 d) It provided long term loans to its member countries.
75. Which of the following statement is correct about INDIADVISION 2020?  
 a) It expects elimination at poverty, unemployment and illiteracy by 2020  
 b) It expects that India's precipitate income will get double by 2020  
 c) Environment situation will remain as unbalanced today  
 d) It was designed by Dr. Sam Pitroda
76. What is the duration of fourth five year plan?  
 a) From April 1969 to march 1974  
 b) From April 1974 to march 1979  
 c) From April 1967 to march 1972  
 d) From April 1980 to march 1985
77. Which of the following sector is not covered under the Bharat Nirman Programme?  
 a) Health and Nutrition b) Irrigation  
 c) Roads d) Housing
78. Which of the following option is/are correct about Bharat Nirman Programme?  
 i) It was launched on Dec 2007  
 ii) This scheme want urban development only  
 iii) This programmer targets mainly six sectors only  
 options are:  
 a) Only I and iii b) only I and ii  
 c) only iii d) only ii and iii
79. Which of the following is not the function of Reserve Bank of India?  
 a) Banker to the govt  
 b) Printing of currency  
 c) Custodian of foreign reserve  
 d) Minting of coins
80. Which of the following is the biggest contributor of foreign exchange reserve of India?  
 a) foreign currency assets b) Gold  
 c) Reserve tranche with IMF  
 d) Special Drawing Rights (SDR)
81. Interest Payment is deducted from the fiscal deficit then what would left?  
 a) Primary deficit b) Budget deficit  
 c) Monetary deficit d) Revenue deficit
82. Who has the authority to mint the coins in India?  
 a) Reserve Bank of India  
 b) Ministry of Finance  
 c) Ministry of Corporate affairs  
 d) Ministry of commerce
83. Who issue Special Drawing Rights (SDR)?  
 a) World Bank  
 b) World Trade Organization  
 c) Asian Development bank  
 d) International Monetay Fund (IMF)
84. which of the following statement is not correct?  
 a) Gift tax is indirect tax  
 b) Services sector is the largest contributor in Indian GOP  
 c) Head office of SIDBI is in Lucknow  
 d) MI is known as narrow money.
85. Economic planning is included in.....  
 a) concurrent list b) state list  
 c) Union list d) Not any specified list
86. What is the meaning of fiscal policy?  
 a) Policy related to money and banking in a country  
 b) Policy relating to public revenue and public expenditure  
 c) Policy relating to non-banking financial institutions  
 d) None of the above
87. What is the full form of FEMA?  
 a) Foreign Exchange Management Act  
 b) Funds Exchange Management Act  
 c) Finance Exchange Management Act  
 d) Future Exchange Management Act
88. Which organization publishes the Human Development Index?  
 a) WTO b) IMF  
 c) UNDP d) World Bank
89. Where is the headquarter of SIDBI?  
 a) Mumbai b) Delhi  
 c) Ahmadabad d) Luck now
90. Where is the headquarter of NABARD?  
 a) Delhi b) Kolkata  
 c) Mumbai d) Chandigarh
91. How much maternity benefits will be given to the pregnant mothers under the National Food Security Bill?  
 a) Rs. 5000/ year b) Rs. 6000/ year  
 c) Rs. 3000/ year d) Rs. 4000/ year
92. What percentage of total population of India will be covered under the national food security bill?  
 a) 75% b) 67%  
 c) 90% d) 50%
93. When was the Targeted Public Distribution System started in India?  
 a) 1956 b) 1984  
 c) 1997 d) 1992
94. Which of the following is not covered under the Public Distribution system in India?  
 a) Wheat b) Rice  
 c) Sugar d) Pulses
95. Where is the followingmg is not part of world bank group?  
 a) IMF b) IFC  
 c) MIGA c) ICSIF
97. Which of the following is not true about international monetary fund?  
 a) Its objective is to ensure exchange rate stability  
 b) It was established in 1945  
 c) It headquarter is washington D.C  
 d) India is the 4th largest quota holding country in the IMF
98. Which of the following is not matched correctly?  
 a) Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana: 2000  
 b) Bharat Nirman Programme: 2005  
 c) Antyodayas Anna Yojana: 1995  
 d) Jawahar Roggar Yojana: 1989
99. If the interest rate is decreased in an economy it will  
 a) Decrease the consumption expenditure inthe economy  
 b) Increase the investment expenditure in the economy  
 c) Increase the tax collection of the government  
 d) Increase the total savings in the economy
- 100 With reference to the union budget, which of the following is. /are covered under Non-plan expenditure?  
 1)Defence expenditure  
 2)Interest payments  
 3)Salaries and pensions  
 4) Subsidies  
 a)1 only b) 2 and 3only  
 c) 1, 2, 3 and 4 d) None

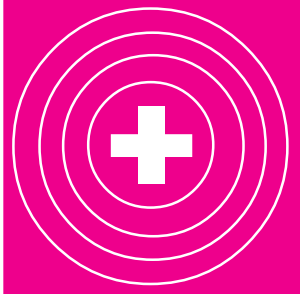
## Answers

- 51 (c) 52 (d) 53 (b) 54 (c) 55 (d) 56 (c) 57 (a)  
 58 (c) 59 (c) 60 (b) 61 (c) 62 (b) 63 (a) 64 (b)  
 65 (c) 66 (a) 67 (c) 68 (c) 69 (a) 70 (d) 71 (a)  
 72 (b) 73 (b) 74 (d) 75 (d) 76 (a) 77 (a) 78 (c) 79 (d)  
 80 (a) 81 (a) 82 (b) 83 (d) 84 (a) 85 (a) 86 (b)  
 87 (a) 88 (c) 89 (d) 90 (c) 91 (b) 92 (b) 93 (c)  
 94 (d) 95 (b) 96 (a) 97 (d) 98 (c) 99 (b) 100 (c)

# മലയാളം



- 'കാവ്യലോക സ്മരണകൾ' ആരുടെ ആത്മകഥയാണ്?
  - (എ) വൈലോപ്പിള്ളി
  - (ബി) പുതുപ്പള്ളി രാഘവൻ
  - (സി) കുറ്റിപ്പുഴ കൃഷ്ണപിള്ള
  - (ഡി) ഇ വി കൃഷ്ണപിള്ള
- 'ആപാദചൂഡം' എന്ന പദംകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നത്
  - (എ) തുടക്കമുതൽ ഒടുക്കംവരെ
  - (ബി) കാലമുതൽ തലവരെ
  - (സി) കൈമുതൽ കാലുവരെ
  - (ഡി) ആർജ്ജിക്കുക
- ഉദ്ധതം എന്ന വാക്കിന്റെ വിപരീതം
  - (എ) സൗമ്യം
  - (ബി) ദീപ്തം
  - (സി) വ്യയം
  - (ഡി) താഴ്മ
- 'കൊടുത്ത വസ്തു' അടിവരയിട്ട പദം ഏത് വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു
  - (എ) വിനയച്ചം
  - (ബി) പേരച്ചം
  - (സി) സകർമ്മകൃതിയ
  - (ഡി) അകർമ്മകൃതിയ
- രോദനം: കരച്ചിൽ: രോധനം:.....
  - (എ) തീരം
  - (ബി) തടവ്
  - (സി) കലാപം
  - (ഡി) ദാരിദ്ര്യം
- 'കേൾക്കവേ' എന്നത് ഏത് വിനയച്ചത്തിന് ഉദാഹരണമാണ്?
  - (എ) തൻ വിനയച്ചം
  - (ബി) മുൻ വിനയച്ചം
  - (സി) പാക്ഷിക വിനയച്ചം
  - (ഡി) നടു വിനയച്ചം
- താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ശരിയായ വാക്യമേത്?
  - (എ) ഏകദേശം ആയിരത്തോളം പേർ പങ്കെടുക്കും
  - (ബി) ഉദ്ഘാടന പരിപാടി വളരെ ആകർഷകമായി
  - (സി) തെറ്റുചെയ്തിട്ട് പിന്നീട് പശ്ചാത്തപിച്ചിട്ട് കാര്യമില്ല
  - (ഡി) മലയാള സാഹിത്യത്തിന് ഒ എൻ വി നൽകിയ സംഭാവന മഹത്തരമാണ്
- 'സൗന്ദര്യം' എന്നത് ഏത് തദ്ധിത വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു?
  - (എ) തദ്ധിത തദ്ധിതം
  - (ബി) തമ്മാത്രം തദ്ധിതം
  - (സി) പൂരണി തദ്ധിതം
  - (ഡി) നാമനിർമ്മായി തദ്ധിതം
- താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ പ്രയോജിക പ്രത്യയംകുറിക്കുന്ന പദം:
  - (എ) രാമനിൽ
  - (ബി) രാമനോട്
  - (സി) രാമന്റെ
  - (ഡി) രാമനാൽ
- 'വജ്രഹൃദയം'-വിഗ്രഹിക്കുമ്പോൾ:
  - (എ) വജ്രമാകുന്ന ഹൃദയം
  - (ബി) വജ്രത്തിന്റെ ഹൃദയം
  - (സി) വജ്രവും ഹൃദയവും
  - (ഡി) വജ്രംപോലുള്ള ഹൃദയം
- 'വൈദ്യർ' എന്നത് ഏത് വചന വിഭാഗത്തിൽപ്പെടുന്നു?
  - (എ) ഏകവചനം
  - (ബി) സലിംഗ ബഹുവചനം
  - (സി) അലിംഗ ബഹുവചനം
  - (ഡി) പൂജക ബഹുവചനം
- പക്ഷ്മം എന്ന വാക്കിന്റെ അർത്ഥം
  - (എ) ഇടതിങ്ങിയ
  - (ബി) മിനുസമുള്ളത്
  - (സി) കൺപീലി
  - (ഡി) തലമുടി
- തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ ദ്രാവിഡ മാധ്യമത്തിൽ വരുന്ന അക്ഷരമേത്?
  - (എ) യ
  - (ബി) ഷ
  - (സി) ണ
  - (ഡി) ഴ
- 'ഏടുകെട്ടുക' എന്ന ശൈലികൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നത്:
  - (എ) നന്ദിക്കുകെട്ടുക
  - (ബി) പരിതം അവസാനിപ്പിക്കുക
  - (സി) അനർത്ഥഹേതു ഇളക്കിവിടുക
  - (ഡി) തക്കസമാധാനം



## Plus Points

- ലീലാതിലകം എന്ന ഭാഷാവ്യാകരണഗ്രന്ഥം ഏത് ഭാഷയിലാണ് രചിച്ചിരിക്കുന്നത്?
  - (എ) സംസ്കൃതം
  - (ബി) തമിഴ്
  - (സി) മലയാളം
  - (ഡി) ഹിന്ദി
- പിതാവ്, മാതാവ്, പുത്രൻ എന്നീ പദങ്ങൾ ഏത് അന്യ ഭാഷയിൽനിന്നും സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളതാണ്?
  - (എ) ഹിന്ദി
  - (ബി) അറബി
  - (സി) സംസ്കൃതം
  - (ഡി) പേർഷ്യൻ
- രണ്ടു വാചകങ്ങളെയോ വാക്യങ്ങളെയോ യോജിപ്പിക്കുന്ന ദ്രോതകമാണ്
  - (എ) ഗതി
  - (ബി) ഘടകം
  - (സി) കേവലം
  - (ഡി) വ്യാക്ഷേപകം
- മനുഷ്യനെ-ഇവിടെയുള്ള വിഭക്തിയേത്?
  - (എ) സംയോജിക
  - (ബി) ഉദ്ദേശിക
  - (സി) പ്രതിഗ്രാഹിക
  - (ഡി) ആധാരിക
- 'നെർമണി'-സന്ധി ഏത്?
  - (എ) ആഗമസന്ധി
  - (ബി) ആദേശസന്ധി
  - (സി) ലോപസന്ധി
  - (ഡി) ദിത്വസന്ധി
- ഭാഷാസന്ദേഹം-ഭാഷയോടുള്ള സ്നേഹം-ഏതുതരം തത്പുരുഷ സമാസമാണ്?
  - (എ) സംയോജിക
  - (ബി) പ്രയോജിക
  - (സി) പ്രതിഗ്രാഹിക
  - (ഡി) ഉദ്ദേശിക
- മനവേന്ദ്രാ വിളങ്ങുന്നു ചന്ദ്രനെപ്പോലെ നിന്മുഖം-ഈ വരികളിലെ ഉപമാവാചകം ഏത്?
  - (എ) മുഖം
  - (ബി) ചന്ദ്രൻ
  - (സി) വിളങ്ങുന്നു
  - (ഡി) പോലെ
- ശരിയായ പദമേത്?
  - (എ) അന്തശ്ചിദ്രം
  - (ബി) അന്തച്ഛിദ്രം
  - (സി) അന്തശ്ചിദ്രം
  - (ഡി) അന്തച്ഛിദ്രം
- 'അവതാ പറയുക' എന്ന ശൈലിയുടെ അർത്ഥം?
  - (എ) വെറുതെ പറയുക
  - (ബി) സങ്കടം പറയുക
  - (സി) മാപ്പുപറയുക
  - (ഡി) പുലഭ്യം പറയുക
- തെറ്റായ പദം ഏതാണ്?
  - (എ) യാദൃച്ഛികം
  - (ബി) അസന്ദിഗ്ദ്ധം
  - (സി) തത്ത്വം
  - (ഡി) രക്ഷകർത്താവ്
- സ്പർശിക്കപ്പെട്ടത്-ഒറ്റപ്പദമേത്?
  - (എ) സ്പഷ്ടം
  - (ബി) സ്പർശി
  - (സി) സ്പഷ്ടം
  - (ഡി) സ്വകീയം

## Answers

- 1 (A) 2 (B) 3 (A) 4 (B) 5 (B) 6 (A) 7 (B) 8 (B) 9 (D) 10 (D) 11 (D) 12 (C) 13(D) 14 (B) 15 (A) 16 (C) 17 (B) 18 (C) 19 (B) 20 (A) 21 (D) 22 (C) 23 (B) 24 (D) 25 (C)

## General English

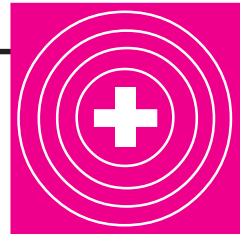
- She enjoys ..... books
  - a) read
  - b) to read
  - c) reading
  - d) reads
- It is no use of ..... him
  - a) to help
  - b) helping
  - c) help
  - d) to helping
- Suresh is both intelligent ...handsome
  - a) or
  - b) and
  - c) so
  - d) too

- More than one person ..... feared to be drowned
  - a) has
  - b) have
  - c) are
  - d) is
- Neither the students nor the teachers ..... come
  - a) was
  - b) is
  - c) has
  - d) have
- Either Ramesh or Rakesh .....taken my book
  - a) has
  - b) have
  - c) was
  - d) is
- Little progress has been made, .....?
  - a) has it
  - b) has little
  - c) hasn't little
  - d) hasn't it
- ..... book you gave me is .....very interesting one
  - a) The, a
  - b) An, a
  - c) The, an
  - d) A, the
- Cows ..... grass
  - a) eats
  - b) eat
  - c) eating
  - d) has eaten
- My uncle .....to Germany ten years ago
  - a) was gone
  - b) has gone
  - c) had gone
  - d) went
- Employment opportunities .....becoming rare these days
  - a) is
  - b) were
  - c) are
  - d) have
- The teacher said to him, "do not read so fast" (change in to indirect speech)
  - a) The teacher advised him that to read so fast
  - b) The teacher advised him to read so fast
  - c) The teacher advised him do not read so fast
  - d) The teacher advised him not to read so fast
- Resmi is ..... of my two daughters
  - a) older
  - b) the elder
  - c) the older
  - d) elder
- Gold is not so useful as iron The comparative degree form of this is
  - a) Gold is the best useful metal
  - b) No other metal is as useful as gold
  - c) Iron is more useful than gold
  - d) Gold is more useful than iron
- Add .....sugar to the tea
  - a) few
  - b) a little
  - c) little
  - d) a few
- Jealousy results .....unhappiness
  - a) with
  - b) of
  - c) from
  - d) in
- I have lived here .....1970
  - a) in
  - b) since
  - c) for
  - d) about
- Seena and Devi are the two sisters.... love everybody
  - a) who
  - b) which
  - c) whose
  - d) whom
- He is the best speaker ..... is available
  - a) who
  - b) whom
  - c) that
  - d) which
- I will be there..... you go
  - a) wherever
  - b) whenever
  - c) when
  - d) whatever
- If Crow crows, Sparrows .....
  - a) talk
  - b) roar
  - c) twitter
  - d) scream
- Our house is ..... small nor big
  - a) either
  - b) neither
  - c) not
  - d) quite
- One who helps poor people, especially by giving them money
  - a) Philanthropist
  - b) philatelist
  - c) extravagant
  - d) Philologist
- Put ..... the light, please
  - a) up
  - b) out
  - c) on
  - d) off
- The Phrase 'At sixes and sevens' means
  - a) Be highly successful
  - b) To give a false alarm
  - c) In a state of confusion
  - d) very expensive

## Answers

- 1 (c) 2 (b) 3 (b) 4 (d) 5 (d) 6 (a) 7 (a) 8 (a) 9 (b) 10 (d) 11 (c) 12 (d) 13 (b) 14 (c) 15 (b) 16 (d) 17 (b) 18 (a) 19 (c) 20 (a) 21 (c) 22 (b) 23 (a) 24 (b) 25 (c)

# ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന-2



Plus Points

(നവംബർ 1 ലക്കത്തിന്റെ തുടർച്ച)

- 26. ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന ഭരണഘടനാ ഭേദഗതികളിൽ തെറ്റായത് ഏത്?  
(എ) GST-101 -ാം ഭേദഗതി (2016)  
(ബി) കുറുമാറ്റ നിരോധന നിയമം 52-ാം ഭേദഗതി (1985)  
(സി) സ്വത്തവകാശത്തെ മൗലികാവകാശങ്ങളുടെ പട്ടികയിൽനിന്നും നീക്കംചെയ്തു 44-ാം ഭേദഗതി (1978)  
(ഡി) വോട്ടിംഗ് പ്രായം 21ൽനിന്ന് 18 വയസ്സാക്കി കുറച്ചു 69-ാം ഭേദഗതി (1988)
- 27. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ യൂണിയൻ ലിസ്റ്റിലോ സ്പെർഡ് ലിസ്റ്റിലോ ഉൾപ്പെടാത്തത് ഏതാണ്?  
(എ) സെൻസസ്, റയിൽവേ, പ്രതിരോധം  
(ബി) ലോട്ടറി, വരുമാന നികുതി, വിദേശകാര്യം  
(സി) ക്രമസമാധാനം, കൃഷി, പൊതുജനാരോഗ്യം  
(ഡി) വിദ്യാഭ്യാസം, വിലനിയന്ത്രണം, ക്രിമിനൽ നിയമങ്ങൾ
- 28. ഭരണഘടന അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ള ഭാഷകളെക്കുറിച്ച് പരാമർശിക്കുന്ന പട്ടിക (Schedule) ഏതാണ്?  
(എ) 7-ാം ഷെഡ്യൂൾ (ബി) 8-ാം ഷെഡ്യൂൾ  
(സി) 9-ാം ഷെഡ്യൂൾ (ഡി) 10-ാം ഷെഡ്യൂൾ
- 29. വിവരാവകാശ നിയമപ്രകാരം 2-ാം അപ്പീൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടത് എത്ര ദിവസത്തിനുള്ളിലാണ്?  
(എ) 60 ദിവസം (ബി) 45 ദിവസം  
(സി) 90 ദിവസം (ഡി) 180 ദിവസം
- 30. ദേശീയ ന്യൂനപക്ഷകമ്മീഷൻ അംഗങ്ങളുടെ കാലാവധി എത്ര വർഷമാണ്?  
(എ) 5 വർഷം (ബി) 3 വർഷം  
(സി) 6 വർഷം (ഡി) 2 വർഷം
- 31. ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ തെറ്റായ പ്രസ്താവന ഏതാണ്?  
(എ) ദേശീയ പിന്നാക്ക വിഭാഗകമ്മീഷൻ ചെയർമാന്റെയും അംഗങ്ങളുടെയും കാലാവധി 3 വർഷമാണ്  
(ബി) ദേശീയ പിന്നാക്ക വിഭാഗകമ്മീഷൻ ഒരു ഭരണഘടനാ സ്ഥാപനമാണ്  
(സി) ദേശീയ പിന്നാക്ക വിഭാഗകമ്മീഷൻ രൂപീകൃതമായത് 1993 ആഗസ്റ്റ് 14നാണ്  
(ഡി) ആർട്ടിക്കിൾ 338, 338 എ എന്നിവ യഥാക്രമം ദേശീയ പട്ടികജാതി, പട്ടികവർഗ്ഗ കമ്മീഷനുകളെക്കുറിച്ച് പരാമർശിക്കുന്നു.
- 32. വിവരാവകാശനിയമം പാർലമെന്റ് പാസാക്കുന്നതിന് കാരണമായ കിസാൻ മസ്ദൂർ ശക്തി സംഘടന എന്ന സംഘടനയ്ക്ക് നേതൃത്വം നൽകിയത് ആര്?



- (എ) അരുണാ റോയി (ബി) ദീപക് സന്ധ്യ  
(സി) അലോക് റാവത്ത് (ഡി) അരുൺ ആനന്ദ് ശർമ്മ
- 33. പൊതു തിരഞ്ഞെടുപ്പിന് (General Election) മത്സരിക്കുന്ന സ്ഥാനാർത്ഥികൾ നാമനിർദ്ദേശപത്രിക സമർപ്പിക്കേണ്ടത് ആരുടെ മുന്നിലാണ്?  
(എ) ഇലക്ഷൻ കമ്മീഷൻ  
(ബി) പ്രിസൈഡിംഗ് ഓഫീസർ  
(സി) പോളിംഗ് ഓഫീസർ  
(ഡി) റിട്ടേണിംഗ് ഓഫീസർ
- 34. സംസ്ഥാന പബ്ലിക് സർവ്വീസ് കമ്മീഷൻ അംഗങ്ങളുടെ കാലാവധി  
(എ) 6 വർഷം അല്ലെങ്കിൽ 65 വയസ്സ്

- (ബി) 5 വർഷം അല്ലെങ്കിൽ 62 വയസ്സ്  
(സി) 6 വർഷം അല്ലെങ്കിൽ 62 വയസ്സ്  
(ഡി) 5 വർഷം അല്ലെങ്കിൽ 65 വയസ്സ്
- 35. കേന്ദ്ര ധനകാര്യകമ്മീഷനിൽ അംഗമായ ആദ്യ മലയാളി  
(എ) വി പി മേനോൻ (ബി) കെ സി നിയോഗി  
(സി) പി സി മാത്യു (ഡി) വൈ വി റെഡ്ഡി
- 36. ഇന്ത്യയിൽ ഗാർഹിക പീഡന നിരോധന നിയമം (ഡൊമസ്റ്റിക് വയലൻസ് ആക്ട്) നിലവിൽ വന്നത്  
(എ) 2001 ജൂൺ 15 (ബി) 2005 ഒക്ടോബർ 26  
(സി) 2003 ആഗസ്റ്റ് 22 (ഡി) 2006 ഒക്ടോബർ 26
- 37. ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത്?  
1. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശകമ്മീഷൻ ഒരു സ്റ്റാറ്റ്യൂട്ടറി ബോഡിയാണ്.  
2. 1993 ഒക്ടോബർ 12നാണ് ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ സ്ഥാപിതമായത്  
3. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശകമ്മീഷൻ ചെയർമാന്റെയും അംഗങ്ങളുടെയും കാലാവധി 6 വർഷം അല്ലെങ്കിൽ 65 വയസ്സ് എന്നതാണ്.  
4. ദേശീയ മനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ അംഗങ്ങളെയും ചെയർമാനെയും നിയമിക്കുന്നതും നീക്കംചെയ്യുന്നതും രാഷ്ട്രപതിയാണ്.  
(എ) 1, 2, 3 എന്നിവ ശരിയാണ് (ബി) 1, 3, 4 എന്നിവ ശരിയാണ്  
(സി) 2, 3, 4 എന്നിവ ശരിയാണ്  
(ഡി) 1, 2, 4 എന്നിവ ശരിയാണ്
- 38. കമ്പ്ട്രോളർ ആൻഡ് ഓഡിറ്റർ ജനറലിന്റെ (CAG) കാലാവധി എത്ര വർഷമാണ്?  
(എ) 6 വർഷം അഥവാ 65 വയസ്സ്  
(ബി) 5 വർഷം അഥവാ 65 വയസ്സ്  
(സി) 6 വർഷം അഥവാ 70 വയസ്സ്  
(ഡി) 5 വർഷം അഥവാ 70 വയസ്സ്
- 39. ഏത് പ്രധാനമന്ത്രിയുടെ കാലത്താണ് പഞ്ചായത്തീരാജ് സംവിധാനം നിലവിൽ വന്നത്?



- (എ) നരസിംഹറാവു (ബി) മൻമോഹൻസിംഗ്  
(സി) രാജീവ്ഗാന്ധി  
(ഡി) അടൽബിഹാരി വാജ്പേയി
- 40. ദേശീയ സമ്മതിദായക ദിനമായി (National Voters day) ആചരിക്കുന്നത്  
(എ) ഫെബ്രുവരി 23 (ബി) ജനുവരി 26  
(സി) നവംബർ 14 (ഡി) ജനുവരി 25
- 41. വോട്ടിംഗ് പ്രായം 21ൽനിന്ന് 18 വയസ്സാക്കി കുറച്ചു 61-ാം ഭരണഘടന ഭേദഗതി നിലവിൽവന്ന വർഷം  
(എ) 1986 (ബി) 1988  
(സി) 1989 (ഡി) 1987
- 42. ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ കേരള ഹൈക്കോടതിയുടെ അധികാര പരിധിയിൽ വരുന്ന കേന്ദ്രഭരണ പ്രദേശം ഏത്?  
(എ) പുതുച്ചേരി (ബി) ലക്ഷദ്വീപ്  
(സി) ദാമൻ & ദിയു (ഡി) ആന്മാൻ നിക്കോബർ
- 43. ലോക്പാൽ ബിൽ പാസാക്കുന്നതിനുവേണ്ടി അണ്ണാ

- ഹസാരെയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സമരംചെയ്ത സംഘടന?  
(എ) ജനപാൽമോർച്ച (ബി) ജനതന്ത്രമോർച്ച  
(സി) ജനശക്തിമോർച്ച (ഡി) ജൻധൻമോർച്ച
- 44. സുപ്രീംകോടതി ജഡ്ജിമാർ രാജിക്കത്ത് നൽകേണ്ടത് ആർക്കാണ്?  
(എ) ചീഫ് ജസ്റ്റിസ്  
(ബി) സുപ്രീംകോടതി രജിസ്ട്രാർ  
(സി) അഡ്വക്കേറ്റ് ജനറൽ  
(ഡി) രാഷ്ട്രപതി
- 45. ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്നവയിൽ തെറ്റായ പ്രസ്താവന ഏതാണ്?  
(എ) ദേശീയ അടിയന്തിരാവസ്ഥ, സാമ്പത്തിക അടിയന്തിരാവസ്ഥ എന്നിവയെക്കുറിച്ച് യഥാക്രമം ഭരണഘടനയുടെ 352, 260 അനുചരങ്ങളിൽ പരാമർശിക്കുന്നു  
(ബി) ഒരു സംസ്ഥാനത്ത് രാഷ്ട്രപതി ഭരണം ഏർപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്ന കാലയളവ് പരമാവധി മൂന്നുവർഷമാണ്  
(സി) ഇന്ത്യയിൽ ഒരു തവണ സാമ്പത്തിക അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടുണ്ട്.  
(ഡി) ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യ ദേശീയ അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിച്ചത് ചൈനീസ് ആക്രമണത്തെ തുടർന്ന് 1962ലാണ്.
- 46. ഇന്ത്യയിൽ ദേശീയ അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിച്ചിട്ടില്ലാത്ത വർഷം ഏത്?  
(എ) 1962 (ബി) 1971  
(സി) 1968 (ഡി) 1975
- 47. ലോക്സഭാ സ്പീക്കറുടെ തിരഞ്ഞെടുപ്പ് തീയതി തീരുമാനിക്കുന്നത് ആരാണ്?  
(എ) രാഷ്ട്രപതി (ബി) ഡെപ്യൂട്ടി സ്പീക്കർ  
(സി) ഉപരാഷ്ട്രപതി (ഡി) ഇലക്ക്ഷൻ കമ്മീഷൻ
- 48. രാജ്യസഭയുടെ കാലാവധി എത്ര വർഷമാണ്?  
(എ) 5 വർഷം (ബി) 6 വർഷം  
(സി) 3 വർഷം (ഡി) കാലാവധിയില്ല
- 49. ഇന്ത്യയിൽ നിഷേധവോട്ട് (നോട്ട്) നടപ്പിലാക്കുവാനായി പൊതു താൽപര്യഹർജി നൽകിയ സംഘടന ഏതാണ്?  
(എ) പീപ്പിൾസ് യൂണിയൻ ഫോർ ഡെമോക്രാറ്റിക് റൈറ്റ്സ്  
(ബി) പീപ്പിൾസ് യൂണിയൻ ഫോർ സിവിൽ ലിബർട്ടീസ്  
(സി) പീപ്പിൾസ് യൂണിയൻ ഫോർ ഈകൽ റൈറ്റ്സ്  
(ഡി) പീപ്പിൾസ് യൂണിയൻ ഫോർ ആന്റി കറപ്ഷൻ
- 50. ദേശീയ കർഷകദിനമായി ആചരിക്കുന്ന ഡിസംബർ 23 ഏത് ഇന്ത്യൻ പ്രധാനമന്ത്രിയുടെ ജന്മദിനമാണ്?  
(എ) വി പി സിംഗ് (ബി) ചരൺസിംഗ്



(സി) മൻമോഹൻസിംഗ് (ഡി) ഐ കെ ഗുജ്റാൾ

## Answers

- 26 (D) 27 (D) 28 (B) 29 (C) 30 (B) 31 (B) 32 (A) 33 (D) 34 (C)
- 35 (A) 36 (D) 37 (D) 38 (A) 39 (A) 40 (D) 41 (C) 42 (B) 43 (B)
- 44 (D) 45 (C) 46 (C) 47 (A) 48 (D) 49 (B) 50 (B)

# വില്ലേജ് എക്സ്റ്റൻഷൻ ഓഫീസർ സ്പെഷ്യൽ

- തിരുവിതാംകൂർ സർവകലാശാലയുടെ പേര് കേരള സർവകലാശാല എന്നാക്കി മാറ്റിയ വർഷം?  
എ) 1953 സി) 1957 ബി) 1956 ഡി) 1954
- കുമാരനാശാന്റെ ജന്മസ്ഥലം ഏതാണ്?  
എ) അരുവിക്കര സി) കായിക്കര ബി) തോന്നക്കൽ ഡി) മാവേലിക്കര
- ലക്ഷംവീട് പദ്ധതിയുടെ ഉപജ്ഞാതാവ് എ) എം എൻ ഗോവിന്ദൻനായർ ബി) എ കെ ഗോപാലൻ സി) കൃഷ്ണപിള്ള ഡി) പനമ്പള്ളി ഗോവിന്ദമേനോൻ
- ആലപ്പുഴയെ 'കിഴക്കിന്റെ വെനീസ്' എന്ന് വിശേഷിപ്പിച്ചത് എ) കഴ്സൺ പ്രഭു സി) ഡൽഹൗസി പ്രഭു ഡി) വില്ല്യം ബന്റിക്
- കേരള ഡ്രഗ്സ് ആന്റ് ഫാർമസ്യൂട്ടിക്കൽസിന്റെ ആസ്ഥാനം എ) കവലൂർ സി) കലവൂർ ബി) കവലയൂർ ഡി) എറണാകുളം
- കരിപ്പൂർ വിമാനത്താവളം സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് ഏത് ജില്ലയിലാണ്?  
എ) മലപ്പുറം സി) പാലക്കാട് ബി) കോഴിക്കോട് ഡി) എറണാകുളം
- കമ്പ്യൂട്ടർ സാക്ഷരതാപദ്ധതിയായ അക്ഷയയ്ക്കു തുടക്കം കുറിച്ച ജില്ല? എ) കോട്ടയം സി) മലപ്പുറം ബി) തിരുവനന്തപുരം ഡി) എറണാകുളം
- ജൈനമതത്തെപ്പറ്റി പ്രതിപാദിക്കുന്ന സംഘകാല കൃതി? എ) തൊൽകാപ്പിയം സി) ചിലപ്പതികാരം ബി) മണിമേഖല ഡി) പതിറ്റുപ്പത്ത്
- കേരളത്തിലെ ഏത് സ്ഥലമാണ് പഴയകാലത്ത് 'മാർത്ത്' എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെട്ടിരുന്നത് എ) കാർത്തികപ്പള്ളി സി) ഇടപ്പള്ളി ബി) കരുനാഗപ്പള്ളി ഡി) വർക്കല
- പെരുമ്പടപ്പ് സ്വരൂപം എന്നറിയപ്പെട്ടിരുന്നത് എ) കൊച്ചി സി) വള്ളുവനാട് ബി) കോഴിക്കോട് ഡി) തിരുവിതാംകൂർ
- മാർത്താണ്ഡവർമ ഡച്ചുകാരെ പരാജയപ്പെടുത്തിയ കുള്ളൽ യുദ്ധം നടന്ന വർഷം

- എ) ഉജാല സി) ഉജ്ജ്വൽ ബി) ജാല ഡി) ഉജ്ജ്വലം
- 14-ാം കേരള നിയമസഭയിലെ ആംഗ്ലോ ഇന്ത്യൻ പ്രതിനിധി എ) ജോർജ്ജ് ജേക്കബ്ബ് സി) ജോൺ ഫെർണാണ്ടസ് ഡി) ജേക്കബ്ബ് അലക്സാണ്ടർ
- എത്രമാത്രെ കേരള നിയമസഭാ തിരഞ്ഞെടുപ്പാണ് 2016ൽ നടന്നത് എ) 14 സി) 13 ബി) 15 ഡി) 16
- എല്ലാ നിയമസഭാമണ്ഡലങ്ങളിലും വിവിപാറ്റ സംവിധാനം ഉപയോഗിച്ച ആദ്യ സംസ്ഥാനം



- എ) കേരളം സി) ഹിമാചൽപ്രദേശ് ബി) ഗോവ ഡി) മണിപ്പൂർ
- സംസ്ഥാനത്ത് അടുത്തിടെയുണ്ടായ പ്രളയത്തിലും ഉരുൾപ്പൊട്ടലിലും നാശനഷ്ടങ്ങളുണ്ടായ കവളപ്പുറം,പുത്തു മല എന്നീ സ്ഥലങ്ങൾ യഥാക്രമം ഏത് ജില്ലയിലാണ് എ) കോഴിക്കോട്, മലപ്പുറം ബി) മലപ്പുറം, വയനാട് സി) വയനാട്, മലപ്പുറം ഡി) മലപ്പുറം, കോഴിക്കോട്
- തിരഞ്ഞെടുപ്പ് നടന്നതിലും കേരളത്തിൽ നിയമസഭ നിലവിൽ വരാത്ത വർഷം എ) 1962 സി) 1965 ബി) 1964 ഡി) 1961
- ഡൽഹിയിലെ പാർലമെന്റ് മന്ദിരം ഉദ്ഘാടനം ചെയ്ത വൈസ്രോയി എ) കഴ്സൺ പ്രഭു സി) ചെംസ് ഫോഡ് ബി) ഇർവിൻ പ്രഭു ഡി) ഡൽഹൗസി
- വ്യാപം അഴിമതിക്കേസ് ഏത് സംസ്ഥാനവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ് എ) മധ്യപ്രദേശ് സി) രാജസ്ഥാൻ ബി) തമിഴ്നാട് ഡി) ഉത്തർപ്രദേശ്
- ഉത്തരാഖണ്ഡിൽ കുറേമേള നടക്കുന്ന സ്ഥലം എ) ഹരിദാർ സി) കേദാർനാഥ് ബി) ബദരീനാഥ് ഡി) ജഷികേശ്
- സോളാർ സിറ്റി എന്ന് വിശേഷിപ്പിക്കുന്ന പട്ടണം എ) ബംഗലൂരു സി) മുംബൈ ബി) അമൃത്സർ ഡി) ഉദയ്പൂർ
- 'ബീഹാർ ഗാന്ധി' എന്നറിയപ്പെടുന്നത് എ) ഡോ. രാജേന്ദ്രപ്രസാദ് സി) ബാബു കൺവർസിങ് ഡി) ഗീൽ ഭദ്ര
- 'സർദാർ പട്ടേൽ നാഷണൽ പോലീസ് അക്കാദമി' സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് എ) അഹമ്മദാബാദ് സി) വാരണാസി ബി) ഹൈദരാബാദ് ഡി) ന്യൂഡൽഹി
- ഏതു സംസ്ഥാനത്തെ പുതുവത്സര ആഘോഷമാണ് 'ഉഗാദി' എന്ന പേരിലറിയപ്പെടുന്നത് എ) മധ്യപ്രദേശ് സി) ആന്ധ്രപ്രദേശ് ബി) ഉത്തർപ്രദേശ് ഡി) ഗോവ
- ഏറ്റവും കൂടുതൽ കാലം കേരള ഗവർണ്ണറായിരുന്നത് എ) വി വിശ്വനാഥൻ സി) വി വി ഗിരി ബി) പി രാമചന്ദ്രൻ ഡി) ജ്യോതി വെങ്കിടാചലം
- 'അഹം ബ്രഹ്മാസ്മി' എന്ന മഹത്വാക്യം ഉൾക്കൊള്ളുന്ന വേദം എ) ഋഗ്വേദം സി) അഥർവ്വവേദം ബി) യജുർവേദം ഡി) സാമവേദം
- 'ത്രിപീഠിക' എന്ന ഗ്രന്ഥം ഏത് മതവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടതാണ്?

- എ) ജൈനമതം സി) സിക് മതം ബി) ബുദ്ധമതം ഡി) ജൂതമതം
- 'ഇന്ത്യൻ ഷേക്സ്പിയർ' എന്നറിയപ്പെടുന്ന കവി എ) ബാണഭട്ടൻ സി) ഹേമചന്ദ്രൻ ബി) കാളിദാസൻ ഡി) രവീന്ദ്രനാഥ ടാഗോർ
- കുത്തബ് മിനാറിന്റെ പണിപൂർത്തിയാക്കിയ സുൽത്താൻ എ) കുൽബുദ്ദീൻ ഐബക് ബി) ഗിയാസുദ്ദീൻ തുഗ്ലക് സി) ഇൽത്തുമിഷ് ഡി) ബാൽബൺ
- 'ജൂനാഖാൻ' എന്നത് ഏത് ഭരണാധികാരിയുടെ ശരിയായ പേരാണ് എ) ഗിയാസുദ്ദീൻ തുഗ്ലക് ബി) അലാവുദ്ദീൻ വിൽജി സി) മുഹമ്മദ് ബിൻ തുഗ്ലക് ഡി) ജലാലുദ്ദീൻ വിൽജി.
- മുഗൾ ഭരണാധികാരിയായ അക്ബറുടെ സൈനിക വിഭാഗതലവൻ അറിയപ്പെട്ടിരുന്നത് എ) വസീർ സി) ഖാൽ-ഇ-സമൻ ബി) കോത്ത്വാൾ ഡി) മീർബക്ഷി
- മൂന്നാം പാനിപ്പട്ട് യുദ്ധം നടന്ന വർഷം എ) എഡി 1556 സി) എഡി 1761 ബി) എഡി 1756 ഡി) എഡി 1526
- 'ഖൽസാ' രൂപീകരിച്ച സിഖ് ഗുരു എ) ഗുരു അമർദാസ് സി) ഗുരു ഗോവിന്ദ് സിങ് ബി) ഗുരു അർജുൻ ദേവ് ഡി) ഗുരുതേജ് ബഹദൂർ
- പിറ്റ്സ് ഇന്ത്യാ ആക്ട് പാസാക്കിയ വർഷം എ) 1784 സി) 1781 ബി) 1874 ഡി) 1871
- സ്വതന്ത്ര ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ ഗവർണ്ണർ ജനറൽ എ) വില്ല്യംബെന്റിക് സി) സി രാജ ഗോപാലാചാരി ബി) ലൂയിമൗണ്ട് ബാറൺ ഡി) കാനിങ് പ്രഭു
- ബ്രിട്ടീഷുകാർക്കെതിരെ ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ സൈനിക കലാപം എ) ആറ്റിങ്ങൽ കലാപം സി) ചമ്പാരൻ സത്യാഗ്രഹം ബി) വെല്ലൂർ കലാപം ഡി) കിറ്റിന്ത്യാസമരം
- ഹണ്ടർ വിദ്യാഭ്യാസ കമ്മീഷനെ നിയോഗിച്ച വൈസ്രോയി എ) റിപ്പൻ പ്രഭു സി) ഇർവിൻ പ്രഭു ബി) കഴ്സൺ പ്രഭു ഡി) വെല്ലിങ്ടൺ പ്രഭു
- 1858ലെ വിപ്ലവത്തിന്റെ ഫലമായി ഇന്ത്യയുടെ ഭരണാധികാരിയായ ബ്രിട്ടീഷ് രാജ്ഞി എ) വിക്ടോറിയ രാജ്ഞി ബി) എലിസബത്ത് രാജ്ഞി



- സി) ഡയാന രാജ്ഞി ഡി) ആലീസ് രാജ്ഞി
- ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസിന് ആദ്യമായി ഒരു ഭരണഘടന ഉണ്ടാക്കിയ സമ്മേളനം ഏതാണ്? എ) 1908ലെ മദ്രാസ് സമ്മേളനം ബി) 1887ലെ ചെന്നൈ സമ്മേളനം സി) 1901ലെ കൽക്കട്ട സമ്മേളനം ഡി) 1912ലെ ബങ്കിപ്പൂർ സമ്മേളനം
- ഇന്ത്യൻ നാഷണൽ കോൺഗ്രസിന്റെ 100-ാം വാർഷികത്തോടനുബന്ധിച്ച് 1985ൽ നടന്ന മുംബൈ സമ്മേളനത്തിൽ അധ്യക്ഷത വഹിച്ചതാര്? എ) സോണിയാഗാന്ധി സി) ഇന്ദിരാഗാന്ധി ബി) രാജീവ്ഗാന്ധി ഡി) രാഹുൽഗാന്ധി
- 'വന്ദേമാതരം' എന്ന പത്രത്തിന്റെ സ്ഥാപകൻ ആരാണ്? എ) മഹാത്മാഗാന്ധി സി) ബങ്കിചന്ദ്ര ചാറ്റർജി ഡി) മാധം ബിക്സാജികാമ ഡി) ബാലഗംഗാധരതിലക്
- സ്വരാജ്പാർടിയുടെ ആദ്യ പ്രസിഡന്റ് ആരായിരുന്നു?

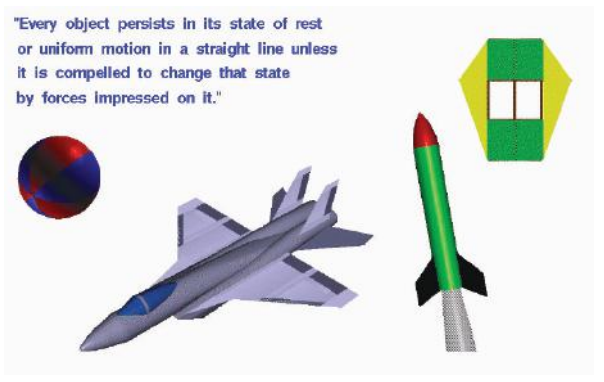
- എ) സി ആർ ദാസ് ബി) മോത്തിലാൽ നെഹ്റു സി) മദൻ മോഹൻ മാളവ്യ ഡി) ജവഹർലാൽ നെഹ്റു
49. 'സോഷ്യൽ സർവീസ് ലീഗ്' എന്ന സംഘടന സ്ഥാപിച്ചത് എ) കെ എം മുൻഷി ബി) എൻ എം ജോഷി സി) എം ജി റാണഡേ ഡി) ആനിബസന്റ്
50. പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണനിയമം നിലവിൽ വന്ന വർഷം എ) 1986 ബി) 1984 സി) 1982 ഡി) 1992
51. 12 വർഷത്തിലൊരിക്കൽ 'പുഷ്കാരം' എന്ന ആഘോഷം നടക്കുന്നത് ഏത് നദി തീരത്താണ് എ) കാവേരി ബി) ഗോദാവരി സി) ഗംഗ ഡി) മഹാനദി
52. ഹിമാലയത്തിന്റെ നട്ടെല്ലു് എന്നറിയപ്പെടുന്ന പർവത നിര എ) ഹിമാദ്രി ബി) ഹിമാചൽ സി) സിവാലിക് ഡി) കാശ്മീർ
53. ലക്ഷദ്വീപിനെയും മാലദ്വീപിനെയും തമ്മിൽ വേർതിരിക്കുന്ന സമുദ്രഭാഗം എ) 8° ചാനൽ ബി) 10° ചാനൽ സി) 15° ചാനൽ ഡി) സുയസ് കനാൽ
54. 'വ്യുദ്ധഗംഗ' എന്നറിയപ്പെടുന്ന നദി ഏതാണ്? എ) ഗോദാവരി ബി) കാവേരി സി) നർമദ ഡി) മഹാനദി
55. രാമായണത്തിൽ 'സരയൂ' എന്ന പേരിൽ പരാമർശിക്കുന്ന നദി ഏതാണ് എ) ഗംഗ ബി) യമുന സി) ടോൺസ് ഡി) ഗൗഹർ
56. ബ്രഹ്മപുത്രാനദി ആസാമിൽ പ്രവേശിക്കുമ്പോൾ അറിയപ്പെടുന്ന പേര് എന്താണ്? എ) ദി ബാംഗ് ബി) ജമുന സി) സാങ്പോ ഡി) ഡിഹാങ്
57. ലോകത്തിലെ ആദ്യ സമ്പൂർണ്ണ സൗരോർജ്ജ അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനത്താവളം ഏതാണ്? എ) കരിപ്പൂർ അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനത്താവളം ബി) കൊച്ചി അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനത്താവളം സി) രാജീവ്ഗാന്ധി അന്താരാഷ്ട്ര വിമാനത്താവളം ഡി) നേതാജി സുഭാഷ്ചന്ദ്രബോസ്
58. റൂർക്കേല ഇരുമ്പുരുക്ക് ശാല സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത് എ) കർണാടക ബി) ഒഡീഷ സി) പശ്ചിമബംഗാൾ ഡി) ആന്ധ്രപ്രദേശ്
59. ഭരണഘടനാ നിർമ്മാണസഭയുടെ ഉപദേശകനായിരുന്നത് ആരാണ്? എ) ബി എൻ റാവു ബി) എച്ച് സി മുഖർജി സി) ജെ ബി കൃപാലിനി ഡി) ഡോ. രാജേന്ദ്രപ്രസാദ്
60. ഭരണഘടനാ നിർമ്മാണസഭയുടെ അവസാന സമ്മേളനം നടന്നത് എ) 1950 ജനുവരി 24 ബി) 1950 ജനുവരി 26 സി) 1949 ജനുവരി 24 ഡി) 1949 ജനുവരി 26
61. ഭരണഘടനാ നിർമ്മാണസഭയിൽ റൂൾസ് ഓഫ് പ്രൊസീജിയർ കമ്മിറ്റിയിലെ ചെയർമാൻ ആരായിരുന്നു എ) ഡോ. രാജേന്ദ്രപ്രസാദ്ബി) അംബേദ്കർ സി) സർദാർപട്ടേൽ ഡി) എച്ച് സി മുഖർജി
62. കൺകറന്റ് ലിസ്റ്റ് എന്ന ആശയം ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന കടം കൊണ്ടിരിക്കുന്നത് ഏത് രാജ്യത്തെ ഭരണഘടനയിൽ നിന്നാണ്? എ) കാനഡ ബി) ബ്രിട്ടൻ സി) ആസ്ട്രേലിയ ഡി) റഷ്യ
63. 'എനിക്ക് ഒരു കൾച്ചറേ അറിയു. അത് അഗ്രികൾച്ചറാണ്' എന്നു പറഞ്ഞത് എ) ജവഹർലാൽ നെഹ്റുബി) സർദാർ പട്ടേൽ സി) എം എസ് സ്വാമിനാഥൻ ഡി) നോർമൻ ബോർലാഗ്
64. വിദ്യാഭ്യാസ അവകാശനിയമം (Right to Education act) നിലവിൽ വന്നത് എ) 2001 ഏപ്രിൽ 1 ബി) 2010 ഏപ്രിൽ 1 സി) 2010 ഏപ്രിൽ 10 ഡി) 2001 ഏപ്രിൽ 10
65. സ്ത്രീക്കും പുരുഷനും തുല്യജോലിക്ക് തുല്യവേതനം നൽകണമെന്ന് അനുശാസിക്കുന്ന ഭരണഘടനാവകുപ്പ് എ) 40-ാം വകുപ്പ് ബി) 39 എ വകുപ്പ് സി) 44-ാം വകുപ്പ് ഡി) 39 (ഡി) വകുപ്പ്
66. 'നാം കൽപ്പിക്കുന്നു' എന്നർത്ഥം വരുന്ന റിട്ട് എ) കോവാറന്റോ ബി) മൻഡാമസ് സി) ഹേബിയേസ് കോർപസ് ഡി) സെർഷ്യോറി
67. നാണയത്തിൽ മുദ്രണം ചെയ്യപ്പെട്ട ആദ്യ ഇന്ത്യൻ പ്രധാനമന്ത്രി എ) ചരൻസിങ് ബി) ലാൽ ബഹദൂർ ശാസ്ത്രി സി) ജവഹർലാൽ നെഹ്റുഡി) ഇന്ദിരാഗാന്ധി
68. 'ജയ് ജവാൻ ജയ് കിസാൻ ജയ് വിജ്ഞാൻ' എന്ന മുദ്രവാക്യമുയർത്തിയത്

- എ) എ ബി വാജ്പേയി ബി) ലാൽ ബഹദൂർ ശാസ്ത്രി സി) മൊറാർജിദേശായി ഡി) സർദാർ പട്ടേൽ
69. ഉപരാഷ്ട്രപതി ആരുടെ മുന്നിലാണ് സത്യപ്രതിജ്ഞ ചെയ്യുന്നത് എ) രാഷ്ട്രപതി ബി) ഹൈക്കോടതി ചീഫ് ജസ്റ്റിസ് സി) പ്രധാനമന്ത്രി ഡി) സുപ്രീംകോടതി ചീഫ് ജസ്റ്റിസ്
70. ആരുടെ അന്ത്യവിശ്രമസ്ഥലമാണ് 'കർമഭൂമി' എ) ഡോ. രാജേന്ദ്രപ്രസാദ് ബി) കെ ആർ നാരായണൻ സി) ബി ആർ അംബേദ്കർ ഡി) ഗാന്ധിജി
71. ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യത്തെ ദേശീയ അടിയന്തിരാവസ്ഥ പ്രഖ്യാപിച്ചത് ആര്? എ) ഇന്ദിരാഗാന്ധി ബി) ഡോ. എസ് രാധാകൃഷ്ണൻ സി) ഡോ. സക്കീർ ഹുസൈൻ ഡി) വി വി ഗിരി
72. ഒരു സംസ്ഥാനത്ത് രാഷ്ട്രപതി ഭരണം ഏർപ്പെടുത്താൻ കഴിയുന്ന പരമാവധി സമയം എത്രയാണ് എ) 6 മാസം ബി) 2 വർഷം സി) 1 വർഷം ഡി) 3 വർഷം
73. 'ഫോർത്ത് എസ്റ്റേറ്റ്' എന്നത് കൊണ്ട് അർത്ഥമാകുന്നത് എ) നീതിന്യായ വകുപ്പ് ബി) സുപ്രീംകോടതി സി) പത്രമാധ്യമങ്ങൾ ഡി) ഭൂമിയുടെ ഉടമകൾ
74. ജസ്റ്റിസ് ദീപക് മിശ്ര സുപ്രീംകോടതിയുടെ എത്രാമത്തെ ചീഫ് ജസ്റ്റിസ്സാണ്? എ) 41 ബി) 45 സി) 44 ഡി) 43
75. 'ലോക്പാൽ ബിൽ' ആദ്യമായി പാർലമെന്റിൽ അവതരിപ്പിച്ച വ്യക്തി? എ) ശാന്തിഭൂഷൺ ബി) അണ്ണാഹസാരെ സി) എം എം സിങ്ഖി ഡി) കെ എൻ സിങ്
76. കേന്ദ്ര തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കമ്മീഷൻ നിലവിൽ വന്നത് എ) 1956 നവംബർ 1 ബി) 1950 ജനുവരി 26 സി) 1956 ജനുവരി 26 ഡി) 1950 ജനുവരി 25
77. 14-ാം ധനകാര്യകമ്മീഷൻ ചെയർമാൻ ആരാണ്? എ) വൈ വി റെഡ്ഡി ബി) കെ സി നിയോഗി സി) വിജയ് ചേൽക്കർ ഡി) എ എം ചുഗ്രു
78. ദേശീയമനുഷ്യാവകാശ കമ്മീഷൻ അംഗങ്ങൾ, ചെയർമാൻ എന്നിവർക്ക് 5 വർഷം വരെ അല്ലെങ്കിൽ എത്രവയസ്സുവരെ തുടരാം? എ) 62 ബി) 65 സി) 70 ഡി) 68
79. സംസ്ഥാന വനിതാകമ്മീഷന്റെ പ്രഥമ അധ്യക്ഷ എ) ശ്രീമതി സുഗതകുമാരി ബി) എം സി ജോസഫൈൻ സി) അഡ്വ. താര എം.എസ് ഡി) ഷാഹിദകമൽ
80. വിവരാവകാശനിയമം പാസാക്കിയ ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യ സംസ്ഥാനം എ) രാജസ്ഥാൻ ബി) കേരളം സി) തമിഴ്നാട് ഡി) കർണാടക
81. വിവരാവകാശനിയമം ഇന്ത്യൻ പാർലമെന്റ് പാസാക്കിയത് എ) 2005 ജൂൺ 15 ബി) 2005 ഒക്ടോബർ 12 സി) 2005 ജൂലൈ 15 ഡി) 2005 ഒക്ടോബർ 15
82. വോട്ടിങ് പ്രായം 21ൽനിന്ന് 18 വയസ്സ് ആക്കി കുറച്ചു 61-ാം ഭരണഘടനാ ഭേദഗതി നിലവിൽ വന്ന വർഷം എ) 1988 ബി) 1987 സി) 1986 ഡി) 1991
83. 'ഹിന്ദു വളർച്ചാനിരക്ക്' (Hindu Rate of Growth) എന്ന ആശയത്തിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവ്? എ) പി സി മഹലനോബിസ് ബി) ദാദാബായ് നവറോജി സി) എം വിശ്വേശരയ്യ ഡി) രാജ്കൃഷ്ണ
84. മുല്യവർധിത നികുതി (VAT) ആദ്യമായി നടപ്പിലാക്കിയ രാജ്യം എ) ഫ്രാൻസ് ബി) റഷ്യ സി) ഇന്ത്യ ഡി) ദക്ഷിണകൊറിയ
85. പേവർട്ടി ആൻഡ് ഫാമിൻ (Poverty and Famine) എന്ന ഗ്രന്ഥത്തിന്റെ കർത്താവ്? എ) ജെ എം കെയിൻസ് ബി) അമർത്യാസെൻ സി) ദാദാബായ് നവറോജി ഡി) പോൾമില്ലർ
86. ദാരിദ്ര്യ നിർണ്ണയകമ്മിറ്റിയുടെ അവലോകനപ്രകാരം ഗ്രാമീണ ജനതക്ക് ഒരു ദിവസം ആവശ്യമായ പോഷകാഹാരത്തിന്റെ അളവ് എ) 2100 കലോറി ബി) 2400 കലോറി സി) 2600 കലോറി ഡി) 2200 കലോറി
87. ചന്ദ്രനിൽ നിന്നും പ്രകാശം ഭൂമിയിലെത്താൻ വേണ്ട സമയം എ) 1.3 സെക്കന്റ് ബി) 2.4 സെക്കന്റ് സി) 6 സെക്കന്റ് ഡി) 8 മിനിട്ട്
88. നീല, പച്ച എന്നീ പ്രാഥമികവർണങ്ങൾ ചേർന്നാൽ ലഭിക്കുന്ന ദ്വിതീയ വർണമെന്ത്? എ) മഞ്ഞ ബി) സിയാൻ സി) മജന്ത ഡി) വെള്ള
89. തെർമോമീറ്റർ കണ്ടുപിടിച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞൻ എ) ടൊറിസെല്ലി ബി) ഫാരൻഹീറ്റ് സി) സർ തോമസ് ആൽബർട്ട് ഡി) ഗലീലിയോ
90. അസന്തുലിതമായ ബാഹ്യബലത്തിനു വിധേയമാകുന്നതുവരെ ഏതൊരു വസ്തുവും അതിന്റെ നിശ്ചലാവസ്ഥയിലോ നേർരേഖാ സമചലനത്തിലോ തുടരുന്നതു് മുക്തിയിൽ പറഞ്ഞ നിയമം അറിയപ്പെടുന്നത് എ) ചാൾസ് നിയമം ബി) ന്യൂട്ടന്റെ രണ്ടാം ചലനനിയമം സി) ഓം നിയമം

കുറഞ്ഞ ദ്വിതീയ വർണമെന്ത്? എ) മഞ്ഞ ബി) സിയാൻ സി) മജന്ത ഡി) വെള്ള

89. തെർമോമീറ്റർ കണ്ടുപിടിച്ച ശാസ്ത്രജ്ഞൻ എ) ടൊറിസെല്ലി ബി) ഫാരൻഹീറ്റ് സി) സർ തോമസ് ആൽബർട്ട് ഡി) ഗലീലിയോ

90. അസന്തുലിതമായ ബാഹ്യബലത്തിനു വിധേയമാകുന്നതുവരെ ഏതൊരു വസ്തുവും അതിന്റെ നിശ്ചലാവസ്ഥയിലോ നേർരേഖാ സമചലനത്തിലോ തുടരുന്നതു് മുക്തിയിൽ പറഞ്ഞ നിയമം അറിയപ്പെടുന്നത് എ) ചാൾസ് നിയമം ബി) ന്യൂട്ടന്റെ രണ്ടാം ചലനനിയമം സി) ഓം നിയമം



- ഡി) ന്യൂട്ടന്റെ ഒന്നാം ചലനനിയമം
91. താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ രണ്ടാം വർഗ്ഗ ഉത്തോലകങ്ങളിൽ (Secondary levers) ഉൾപ്പെടാത്തത് ഏത്? എ) കൃതിക ബി) നാരങ്ങാക്കൊപ്പി സി) വീൽചെയർ ഡി) പാക്കുവെട്ടി
92. നീലപ്രകാശം ലഭിക്കുന്നതിനായി ഒരു വേപ്പർലാമ്പിൽ ഏത് വാതകം നിറയ്ക്കണം എ) നൈട്രജൻ ബി) ക്ലോറിൻ സി) നിയോൺ ഡി) ഹൈഡ്രജൻ
93. തുല്യ എണ്ണം ന്യൂട്രോണുകളും വ്യത്യസ്ത എണ്ണം പ്രോട്ടോണുകളും ഉള്ള ആറ്റങ്ങളാണ് എ) ഐസോടോപ്പ് ബി) ഐസോടോപ്പ് സി) ഐസോബാർ ഡി) ഐസോമർ
94. ബെൽമെറ്റൽ ഏതെല്ലാം ലോഹങ്ങളുടെ സങ്കരമാണ് എ) കോപ്പർ സിങ്ക് ബി) കോപ്പർ ടിൻ സി) കോപ്പർ സിൽവർ ഡി) കോപ്പർ നിക്കൽ
95. വാട്ടർ ഗ്യാസിലെ മിശ്രിതങ്ങൾ ഏതെല്ലാമാണ്? എ) കാർബൺ മോണോക്സൈഡ്, ക്ലോറിൻ ബി) കാർബൺ ഡയോക്സൈഡ്+മീഥേൻ സി) ബ്യൂട്ടേൺ, പ്രോപ്പേൻ ഡി) കാർബൺ മോണോക്സൈഡ് ഹൈഡ്രജൻ
96. കെരാറ്റോസ്റ്റാസ്റ്റി എന്ന ശസ്ത്രക്രിയ നടത്തുന്ന അവയവം എ) ചെവി ബി) കണ്ണ് സി) മുക്ക് ഡി) ഹൃദയം
97. മനുഷ്യന്റെ സിസ്റ്റോളിക് പ്രഷർ എത്രയാണ് (നോർമൽ)? എ) 120mmHg ബി) 80mmHg സി) 140mmHg ഡി) 90mmHg
98. മനുഷ്യശരീരത്തിലെ ഏത് ഭാഗത്ത് കാണപ്പെടുന്ന അസ്ഥിയാണ് 'മാക്സില്ല' എ) മേൽത്താടി ബി) കീഴ്ത്താടി സി) കാൽമുട്ട് ഡി) കാൽപ്പാദം
99. 1024 ജീഗാബൈറ്റ് എന്നത് എ) 1 മെഗാബൈറ്റ് ബി) 1 കിലോബൈറ്റ് സി) 1 സെറ്റാബൈറ്റ് ഡി) 1 ടെറാബൈറ്റ്
100. ഇന്റർനെറ്റിന്റെ ഉപജ്ഞാതാവ് എ) സിമോൻക്ലെ ബി) ചാൾസ്ബാബേജ് സി) വില്യം ഷോക്ലി ഡി) വിന്റ്സർഫ്

- Answers**
- 1 (C) 2 (C) 3 (A) 4 (A) 5 (C) 6 (A) 7 (C) 8 (C) 9 (B) 10 (A) 11 (C) 12 (A) 13 (A) 14 (B) 15 (B) 16 (D) 17 (A) 18 (A) 19 (B) 20 (B) 21 (B) 22 (B) 23 (C) 24 (B) 25 (A) 26 (A) 27 (B) 28 (A) 29 (B) 30 (C) 31 (A) 32 (B) 33 (B) 34 (B) 35 (C) 36 (C) 37 (D) 38 (C) 39 (B) 40 (A) 41 (B) 42 (B) 43 (A) 44 (A) 45 (A) 46 (B) 47 (C) 48 (A) 49 (B) 50 (A) 51 (B) 52 (A) 53 (A) 54 (A) 55 (D) 56 (A) 57 (B) 58 (B) 59 (A) 60 (A) 61 (A) 62 (C) 63 (B) 64 (B) 65 (D) 66 (B) 67 (C) 68 (A) 69 (A) 70 (B) 71 (B) 72 (D) 73 (C) 74 (B) 75 (A) 76 (D) 77 (A) 78 (C) 79 (A) 80 (C) 81 (A) 82 (A) 83 (D) 84 (A) 85 (B) 86 (B) 87 (A) 88 (B) 89 (D) 90 (D) 91 (A) 92 (D) 93 (A) 94 (B) 95 (D) 96 (B) 97 (A) 98 (A) 99 (D) 100 (D)

# Fundamentals of Computer



1. Device is used to feed data into a computer is called - **Input Devices** (Devices that provides communication between the user and the computer)
  - a) **Keyboard** - Keyboard is the most common input device. It allows the user to input alphabets, numbers and other characters. Keyboard detects the key pressed and generates the corresponding ASCII code which can be recognised by the computer. A normal keyboard layout is called the 'QWERTY' design. Keyboards can be classified as **wired** and **wireless**. Wireless keyboards are connected to the computer through infrared (IR), radio frequency (RF) or bluetooth connections. Portable flexible keyboards and new generation keyboards like laser keyboards that project the keyboard layout to any surface are available now.
  - b) **Mouse** - A mouse is a small hand-held device used to indicate the position of a cursor or its movement on a computer display screen by rolling it over a mouse pad / flat surface. A mouse has one or more buttons and possibly a scroll wheel. Scroll wheel is used for scrolling the screen vertically or horizontally. The different types of mouse are ball, optical and laser mouse.
  - c) **Light pen** - A light pen is a pointing device shaped like a pen. The tip of the light pen contains a light-sensitive element which when placed against the screen, detects the light from the screen enabling the computer to identify the location of the pen on the screen.
  - d) **Touch screen** - It is an input device that allows the user to operate by simply touching on the display screen. It can also be operated using a stylus which gives more precision. Information kiosks at railway stations and bank ATMs also use touch screens as input device.
  - e) **Graphic tablet** - A graphics tablet consists of an electronic writing area and a special "pen" that works with it. Graphic tablet allows artists to create graphical images with motions and actions similar to traditional drawing tools. The pen of the graphics tablet is pressure sensitive. Hard or soft pressure on the tablet using the pen can result in brush strokes of different width in an appropriate graphics program.
  - f) **Touchpad** - A touchpad is a pointing device found on the portable computers and some external keyboards. It allows us to move the mouse pointer without the need of an external mouse. The touchpad also has two buttons below the touch surface that enables to click.
  - g) **Joystick** - Joystick is an input device used for playing video games, controlling training simulators and robots. Joysticks and other game controllers can also be used as pointing device. The joystick has a vertical stick which can move in any direction.
  - h) **Microphone** - A microphone can be attached to a computer to input sound. It accepts sound which is analogue in nature as input and converts it to digital format. A voice recognition program can process the input and convert it into machine-recognisable commands.
  - i) **Scanner** - Scanners can capture information, like pictures or text, and convert it into a digital format that can be edited using a computer. The resolution of the image scanned is expressed in Dots Per Inch (DPI). The higher the DPI, the better the resolution. The different variants of scanners are flat bed, sheet feed and hand held scanner. A sheet feed scanner can scan a single sheet, whereas flat bed can scan even from a book,

- but they are not portable. A hand held scanner is portable but the scanning action is not smooth as the scanner is moved manually. **Optical Character Recognition (OCR)** software is used to recognise the printed text in an image scanned and convert it into proper text format, which can be edited by a text editor. Advanced OCR system can read printed text in a large variety of fonts but has difficulty with hand written text.
- j) **Optical Mark Reader (OMR)** - OMR technology scans a printed form and reads predefined positions, and records the marks on the form. OMR sheets are normally used to evaluate multiple choice questions in competitive exams.
  - k) **Barcode/Quick Response (QR) code reader** - A barcode is a set of vertical lines of different thickness and spacing that represent a number. Barcode readers are devices that are used to input data from such set of barcodes. Mobile phones with camera and special software can also be used as a barcode reader.
- QR code** - It is similar to barcodes. Barcodes are single dimensional whereas QR codes are two dimensional. The two dimensional way of storing data allows QR code to store more data than a standard barcode. This code can store website URLs, plain text, phone numbers, email addresses and any other alphanumeric data. The QR code can be read using a barcode reader or a mobile phone with a camera and special software installed.
- l) **Biometric sensor** - A biometric sensor is a device that identifies unique human physical features with high accuracy. It is an essential component of a biometric system which uses physical features like fingerprints, retina, iris patterns, etc., to identify, verify and authenticate the identity of the user.
  - m) **Smart card reader** - A smart card is a plastic card that stores and transacts data. The data card may contain a memory or a microprocessor. Memory cards simply store data, while a microprocessor card, on the other hand, can add, delete and manipulate information in its memory. The smart card is used in most banking, healthcare, telephone calling, electronic cash payments and other applications. Smart card readers are used to access data in a smart card. It can be contact type or contactless. A contact type of reader requires physical contact with the cards, which is made by inserting the card into the reader. A contactless type of reader works with a radio frequency that communicates when the card comes close to the reader. Many contactless readers are designed specifically for toll gate payment in transportation applications and person identity applications.
  - n) **Digital camera** - A digital camera can take pictures and videos and convert them into digital format. Pictures or videos taken using a digital camera are stored inside its memory and can be transferred to a computer by connecting the camera to it. **Web camera** is a compact and less expensive version of a digital camera. It is used in computers for video calling, video chatting, etc.
2. Devices that print/display output from a computer is called - **Output devices** (Outputs generated by the output devices may be hardcopy output or softcopy output)
    - a) **Visual Display Unit (VDU)** - A Visual Display Unit (VDU) is an output device that visually conveys text, graphics and video information. Information shown on a display device is called softcopy because the information exists electronically and is displayed for a temporary period of time. Monitors, with

- lesser response time provide better movie viewing experience.
- Cathode Ray Tube (CRT) monitor** - The Cathode Ray Tube (CRT) monitor resembles television sets of the past. Two types of CRT monitors are available, monochrome and colour.
- Flat panel monitor** - Flat panel displays are thinner, lighter in weight, consume less power and emit less heat compared to CRT monitors. Flat panel monitors are most commonly used in computers, especially in laptops.
- Liquid Crystal Display (LCD) Monitors** - LCD displays consists of liquid crystals sandwiched between two plastic plates. These crystals rearrange to form an image when an electric current is passed through them. A light source at the back of this plate makes the picture visible. This light source can be fluorescent lamp or LED.
- Light Emitting Diode (LED) Monitors** - LED monitors use LED directly behind the liquid crystal display (LCD) in order to light up the screen. This technique is very effective and gives each area of the screen its own light, which can be on or off. The advantage of using LED is better colour quality, clarity, wider viewing angle, faster refresh rates and power savings.
- Plasma Monitors** - A flat-panel display consists of sandwiching neon/xenon gas between two sealed glass plates with parallel electrodes deposited on their surfaces. When a voltage pulse is passed between two electrodes, the gas lights up as different colours, creating images on a monitor. Plasma monitors provide high resolution but are expensive.
- Organic Light Emitting Diode (OLED) Monitors** - The panel of OLED is made up of millions of tiny LEDs. The 'O' in OLED stands for organic which means there is carbon in the light emitting layer of the panel. OLED screens are thinner and lighter than LCDs and LEDs. They can produce better quality images and have a better viewing angle. OLEDs consume less power, but are very expensive.
- LCD projector** - An LCD projector is a type of video projector for displaying video, images or computer data on a large screen or other flat surface. It is a modern equivalent of the slide projector or overhead projector. A beam of high-intensity light travels through thousands of shifting pixels in an LCD display. This beam of light then passes through a lens which projects and focuses the image on the surface.
- b) **Printer** - Printers are used to produce hardcopy output. Based on the technology used, they can be classified as impact or non-impact printers. Impact printers use the typewriting or printing mechanism where a hammer strikes the paper through a ribbon in order to produce output. Non-impact printers do not touch the paper while printing. Two factors that determine the quality of a printer are its resolution and speed. Resolution is measured in terms of **DPI**. Speed is measured in terms of number of characters printed in a unit of time and is represented as **characters per second (cps), lines per minute (lpm), or pages per minute (ppm)**.
- Dot Matrix Printer (DMP)** - Dot matrix printers use small electromagnetically activated pins in the print head and an inked ribbon, to produce images by impact. The Dot Matrix Printers are widely used at cash counters in shops due to their low printing cost and for the reason that we get carbon copies from them.
- Inkjet printer** - Inkjet printers form the image on the page by spraying tiny droplets of ink from the print head.
- Laser printer** - A laser printer produces good quality output. The image to be printed is transferred to a drum using a laser beam. The toner powder from the toner cartridge is then sprayed on the drum. The toner powder sticks onto the portions traced on the drum by the laser beam. It is transferred to a paper by rolling the paper over the drum. Through heating the powder is fused on to the paper. Laser printers are faster and their speed is rated in pages per minute (ppm).
- Thermal printer** - Thermal printing produces a printed image by selectively heating heat-sensitive thermal paper when it passes over the thermal print head. The coating turns black in the areas where it is heated, producing an image. Thermal printers are popular as printers at Point-of-Sale terminals.
- c) **Plotter** - A plotter is an output device used to produce hardcopies of graphs and designs on the paper. A plotter is typically used to print large-format graphs or maps such as construction maps, engineering drawings and big posters.
- Drum plotter** - A drum plotter is also known as roller plotter. It consists of a drum or roller on which a paper is placed and the drum rotates back and forth to produce the graph on the paper. It also consists of a drawing arm that holds a set of coloured ink pens or pencils. Drum plotter can create a perfect graph or map on the paper.
- Flatbed plotter** - A flatbed plotter is also known as table plotter. It plots on paper that is spread and fixed over a rectangular flatbed table. The flatbed plotter uses two drawing arms, each of which holds a set of coloured ink pens or pencils.
- d) **Three dimensional (3D) printers** - A 3D printer is a new generation output device used to print 3D objects. It can produce different kinds of objects in different materials, using the same printer. The 3D printing process builds a three-dimensional object from a computer-aided design (CAD) model, usually by successively adding material layer by layer, which is why it is also called additive manufacturing. Additive manufacturing file format (AMF) is an open standard for describing objects for additive manufacturing processes such as 3D printing. A 3D printer can print anything from ceramic cups to plastic toys, metal machine parts, stoneware vases, fancy chocolate cakes, etc.
  - e) **Audio output device** - The audio output is the ability of the computer to produce sound. Speakers are the output device that produces sound. It is connected to the computer through audio ports.

# GEOGRAPHY



1. Luminous phenomenon observed in the atmosphere in the high latitude regions is called 'Aurora'. This phenomenon observed in northern hemisphere is called 'Aurora Borealis' and in the southern hemisphere it is called 'Aurora Australis'. This is occurred due to the entering of charged particles from the sun into the earth's magnetic field.
2. The energy received on the earth's surface from the sun - Insolation (Insolation occurs in the form of short electromagnetic waves and the earth's surface radiates back these waves in the form of long waves which is called Terrestrial Radiation).
3. The mechanism of maintaining the same temperature by the atmosphere is called - Heat Budget or Heat Balance.
4. Albedo refers to - the proportion of solar radiation reflected from the surface of the earth.
5. Global Warming is general rise in the temperature of the atmosphere mainly due to the increasing amount of CO<sub>2</sub>.
6. Rotation of the earth causes deflection in the direction of winds which is termed as - Coriolis Effect.
7. Lines joining places of equal pressure - Isobars.
8. 'Doldrums' refers to the area of equatorial low pressure between 5° N&S latitudes occurred as a result of excessive heating of airmass.
9. Between the latitudes of 40°S & 60°S the westerly winds are strong and persistent because - There are only oceans and hence no disruption at all. Here these winds are called the Roaring Forties, Furious Fifties and Screaming Sixties.
10. Ferrel's law is associated with the deflection of wind towards their right in the northern hemisphere and towards their left in the southern hemisphere which is caused due to - Rotation of earth (Coriolis effect).
11. The subtropical belts of variable winds (calm winds) located in between 30° and 40° north and south latitudes are known as - Horse latitudes.
12. The word 'Snow Eater' is often used to refer to the local wind named 'Chinook' blowing eastwards down the slopes of Rocky mountains which

- leads to quick melting of ice in the central plains of USA.
13. The velocity of winds is measured with the help of an instrument called - Anemometer.
  14. The zone of separation of two airmasses is called - 'Front'.
  15. A system of very low pressure in the centre surrounded by increasingly high pressure outwards is called - Cyclon (Anti cyclons are the opposite of cyclones in all respects) Various names of tropical cyclones. Cyclone - Indian Ocean, Hurricane - West Indies, Typhoons - China Sea, Willy-willies - North West Australia
  16. The stratus cloud causing rainfall is called - Nimbostratus (Cumulonimbus clouds cause heavy precipitation accompanied by thunder and lightning).
  17. The climate division of India according to Koeppen's classification of World climate falls under - Tropical monsoon climate.
  18. The temperate grass lands of America are called - Prairies (In Eurasia these are called Steppes. The climate of these regions are best suited for the cultivation of grain crops such as wheat)
  19. Coniferous forests are the characteristic vegetation in which of the climate regions - Taiga type.
  20. The word aquifer refers to - The rocks of the earth that contain water (The uppermost zone below the surface of the earth under which the pore space is completely filled with water is called Water Table).
  21. A periodic jet of hot water and steam out of the surface of earth - Geyser (eg., Old faithful in the Yellowstone National Park, USA).
  22. Flat-topped peaks in the ocean are called - Guyots.
  23. The deepest point on the surface of the earth is - Mariana Trench (More than 12KM deep) in Western Pacific Ocean (Highest point - Mt. Everest (8848 mtrs).
  24. The solid crust of the earth is referred to as - Lithosphere.
  25. The largest constituent of the earth crust is - Oxygen (46.6%).

# OBJECTIVE CURRENT AFFAIRS - 2



51. The central banks of which two nations have launched common digital currency called 'Aber'?  
**UAE, Saudi Arabia**
52. India has signed a protocol for the export of Indian tobacco leave with which nation?  
**China**
53. Which organization recently proposed a new set of released norms for Real Estate Investment Trusts (REIT) and Infrastructure Investment Trusts (INVITS)?  
**SEBI**
54. The first project under the swadesh darshan project was launched in which state of North East region?  
**Sikkim**
55. Which state presented its annual budget of Rs. 19,548.69 core for the year 2019-20 on January 30, 2019?  
**Goa**
56. India will be conducting a joint military exercise 'Exercise sampriti 2019' with which country?  
**Bangladesh**
57. The Inland water ways Authority of India has signal a MOU with which oil corporation to fulfill the fuel needs for national waterways?  
**IOCL**
58. As announced in the Interim Budget 2019-20 the 22<sup>nd</sup> All India Institute of Medical Science (AIIMS) will be set up in which state?  
**Haryana**
59. Union Minister for social justice and empowerment, Thaawarchand Gehlot on feb 27, 2019 launched the 2<sup>nd</sup> edition of ISL Dictionary for people with which impairment?  
**Hearing impaired persons**
60. Which state on February 27, 2019 approved 10 percent quota for economically weaker sections in general category?  
**Bihar**
61. Which state has launched PRANAM commission to protect parents of state govt employees?  
**Assam**
62. ISRO launched which satellite for DRDO in March 2019?  
**Emisat**
63. Indian army has launched how many e-cars in its pilot project to combat air pollution?  
**10**
64. Which city is hosting the 52<sup>nd</sup> ASEAN foreign ministers meeting?  
**Bangkok**
65. Which Indian state has signed an MOU with the survey of India to organize mapping and land survey of 40,000 villages by drones?  
**Maharashtra**
66. Which Indian journalist has been selected for the Ramon Magsaysay award 2019?  
**Ravish Gupta**
67. India slipped to which position in the global GDP ranking in 2018?  
**7<sup>th</sup> place**
68. Which nation has banned face covering cloth including burq and niqab in schools, hospitals and public transport?  
**Netherlands**
69. Who will be awarded with vir chakra in 2019?  
Wing commander Abhinandan Vardhaman
70. Saudi Arabia has de recognized which nations PG medical programmers ?  
**Pakistan**
71. Which Indian freedom struggle movement completed 77 years on August 8, 2019?  
**Quit India**
72. Pakistan has permanently stopped which train service to India?  
**Samjhauta express**
73. Which state has extended its MOU with Netherlands for co-operation in several fields by another five years?  
**Uttar Pradesh**
74. The US has approved the sale of 12 multi mission Seahawk helicopters to which country?  
**South Korea**
75. The US has formalized ban on government contracts to which Chinese company?  
**Huawei**
76. Which country recently allowed women to travel abroad without approval from a male guardian?  
**Saudi Arabia**
77. When is the international day of the tropics observed every year?  
**29th june**
78. Name of NASA drone that would fly to the saturn moon Titan  
**Dragon fly**
79. ICC partners with which oragnization to deliever 'One day for children' at Mens cricket world cup 2019?  
**UNICEF**
80. What is the venue of 2026 winter olympics?  
**Italy**
81. Which citty police will issue red cards as warnings to men found harassing women in public?  
**Noida police**
82. Prime minister Narendra Modi attended the informal BRICS meeeting in which city recently?  
**Osaka**
83. The supreme court has order transfer of all 5 Unnao cases to which city's court?  
**Delhi**
84. Who was expelled by BJP for being the main accused in the Unnao case?  
**Kuldeep singh sengar**
85. Which of the states come under the one nation one ration card pilot project?  
**Gujarat, Maharashtra, Telangana and Andhra Pradesh**
86. R.N Ravi was recently sworn in as the governor of which state?  
**Nagaland**
87. Delhi government recently announced to provide free electricity to households consuming up electricity up to what power?  
**200 units**
88. India and unitedkingdom jointly launched innovating for clean air initiative in which city?  
**Bengaluru**
89. which city will host the 22<sup>nd</sup> national conference on e-Goverence 2019?  
**Shillong**
90. The union cabinet recently approved to set up the ISRO Technical Liaison Unit (ITLU) in which city?  
**Moscow**
91. Jag Deep Dhankar was sworn in as the governor of which state?  
**West Bengal**
92. Why is the name of the tropical storm that grew into a hurricane in the US?  
**Erika**
93. What is the name of India's first female legislator in whose honour Google has created a doodle?  
**Muthulekshmi Reddi**
94. According to the tiger censuses report 2018, which state of India has the highest tiger presence?  
**Madhya Pradesh**
95. Which country has built first of its kind underwater military museum?  
**Jordan**
96. Name the ship which was commissioned into the Indian navy?  
**LCUL 56**
97. Who said these lines, 'Tinkering with article 35 A will be akin to setting a powder keg on fire'?  
**Mehbooba mufti**
98. Which city will host the 2020 Khelo India youth games?  
**Guwahati**
99. Who won the Gold medal in 51 kg category of 23<sup>rd</sup> president's cup Boxing tournament?  
**Mary Kom**
100. K.R Ramesh Kumar resigned as speaker of which state assembly?  
**Karnataka**
101. When is the international Tiger Day observed globally?  
**29<sup>th</sup> July**
102. India has signed an agreement with which country to enable visa free travel?  
**Benin**
103. Former Union Minister Jaipal Reddy Passed away on 28<sup>th</sup> July. How many times was Reddy elected to the Lok sabha?  
**Five**
104. Name the leader seen as guest starring in man Vs. wild episode with host Bear Grylls?  
**Narendra Modi**
105. Which state assembly has passed a bill raising OBC quota to 27 percent?  
**Madhya Pradesh**
106. After successful launch of chandrayyan-2 by India, Which country expressed a desire to work on space programs with India?  
**China**
107. Biswa Bhusan Harichandran has taken charge as the governor of which state?  
**Andhra Pradesh**
108. Which state govt has decided to bring a legislation to ensure journalist's job security?  
**West Bengal**
109. Former Japanese diplomat Yukiya Amano passed away recently at the age of 72. Amano was the chief of which UN agency?  
**International Atomic Energy Agency**
110. Which government department has initiated 'no bill', no payment' campaign on complaints about vendors charging money arbitrarily?  
**Indian railways**
111. Which research lab recently raised USD 1 billion from Microsoft?  
**Open A1**
112. Who is appointed as the vice chief of Indian army?  
**Lt. Gen. Manoj Mukund Naravane**
113. Who won 2019 Sangita kalanidhi award of Madras Music Academy?  
**S.Soumya**
114. When is national Broadcasting day observed every year in India?  
**23<sup>rd</sup> July**
115. Who has recently appointed World Bank managing director (MD) and chief financial officer (CFO)?  
**Anshula kant**
116. Who was appointed as the private secretary to Prime Minister Narendra Modi?  
**Vivek Kumar**
117. When will the ministry of commerce and industry launch the global; innovation index 2018 (G11)  
**24<sup>th</sup> July**
118. NASA is commemorating the 50<sup>th</sup> launch anniversary of which history mission in July 2019?  
**Apollo 11**
119. In the second round of talks on kartarpur corridor, Pakistan has agreed to allow visa-free travel for how many pilgrims per day?  
**5000**
120. The ICJ ruled in favour of India on July 17, directing Pakistan to review and reconsider kalbhushen jadhav's execution with how many votes?  
**15**
121. Who has passed the protection of Human Rights (Amendment) bill 2019?  
**Lok sabha**
122. Neil Armstrong stepped on the moon's surface marking a giant leap for mankind, on which date?  
**July 20<sup>th</sup>**
123. Name the Indian cricketer who has been inducted to ICC Hall of fame?  
**Sachin Tendulkar**
124. The union ministry of Human Resource Development released the 'Deeksharambh' guide for student induction programme of which institution?  
**UGC**
125. Which city hosted the 10<sup>th</sup> jagran film festival?  
**New Delhi**



# MEDIEVAL INDIAN HISTORY



- Consider the following statements related to Mughal Architecture and choose the correct answer  
i) Musmam Burj is situated inside the Fatehpur Sikri fort  
ii) Aurangzeb built Moti Masjid inside Agra Fort  
a) Both I and ii are correct  
b) Both I and ii are incorrect  
c) only I is correct  
d) only ii is correct
- Consider the following statements related to Akbar's reign  
i) Akbar's Gold mohur bore the figures of Sita and Ram  
ii) Akbar's Gold mohur bore the image of prophet mohammed  
Choose the correct answer  
a) Only i  
b) only ii  
c) both i and ii  
d) neither i nor ii
- Which of the following temples were destroyed by Aurangzeb?  
i) Somnath temple  
ii) Keshavari temple  
iii) Vishwanath temple  
iv) Meenakshi temple  
Codes  
a) i, ii and iii  
b) i, ii and iv  
c) ii, iii and iv  
d) all the above
- Which of the following statements are correct regarding Aurangzeb?  
i) He forbade the cultivation of Bhang  
ii) Forbade singing at court  
iii) A proficient player of veena  
iv) His tomb is at Tughlaqabad  
a) I, ii and iii  
b) I, ii and iv  
c) ii, iii and iv  
d) All the above
- Which of these is not correctly matched regarding the reign of Shahjahan?  
a. Chintamani - Hindi poet  
b. Jagannath pandit – poet laureate  
c. Asaf khan- wazir  
d. Sunder das- singer
- What is the full name of Aurangzeb?  
a. Muin-ud-din Mohammed Aurangzeb  
b. Nurudin Mohammed Aurangzeb  
c. Jalal-ud-din Mohammed Aurangzeb  
d. Nasirudeen Mohammed Aurangzeb
- Who among the following Mughal emperors was half Rajput?  
a. Shahjahan and Aurangzeb  
b. Akbar and Jahangir  
c. Shahjahan and Jahangir  
d. Jahangir and humayun
- Consider the following statements related to Hawkins and choose the correct answer  
i. Hawkins was the first Englishman to visit Jahangir's court  
ii) Hawkins was called by the name of English khan, by Jahangir  
a) Both I and ii are correct  
b) Both I and ii are incorrect  
c) Only I is correct  
d) Only ii is correct
- Which of the following is wrongly matched  
a. Sena dynasty- Founded by vijayasena  
b. Pala dynasty- Founded by Gopala  
c. Pratihara dynasty- founded by Bhoja  
d. Rashtrakuta dynasty- founded by Amoghavarsha
- The city of Dhillika (Delhi) was founded by the  
a) Chauhans  
b) Tomars  
c) Pawars  
d) Pariharas
- Match the following lists  

<u>List I (Dynasties)</u>	<u>List II (Capital)</u>
a. Chalukyas	1. Kanchipuram
b. Yadavas	2. Dwarasarnudra
c. Kakatiyas	3. Kalyani
d. Hoysalas	4. Devagiri
e. Cholas	5. Warangal

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
(a) 5	2	3	4	1
(b) 3	4	5	2	1
(c) 4	3	2	1	5
(d) 3	4	2	5	1
- Which one of the following is not correctly matched?  
a. Qutbuddin: Adhai din ka jhompra  
b. Iltutmish: Qutab Minar

- Alauddin: Hauz-i-Khas  
d. Firuz Tughiaq: Tughiaqabad
- From where the Mansadari system was borrowed?  
a. Afganistan  
b) Turkey  
c) Mongoila  
d) Persia
- which one of the following statements is not correct?  
a) Krishnadevaraya wrote Amuktamalyada  
b) He was the founder of the Tuluva Dynasty  
c) His court was adorned by Ashtadiggejas  
d) He maintained friendly relations with the Portuguese
- What is meant by "The forty"?  
a) The cream of Afghan nobles  
b) The pick of the intellectuals among the khajjis  
c) The select body of the Turkish aristocracy  
d) The Ulema or the Muslim divines
- Tax on plunder during war in the sultanate period was known as  
a) Kharaj  
b) jizya  
c) Khums  
d) Zakat
- The term 'Khalisa' in the sultanate and Mughal period was used for  
a. Crown lands  
b. Lands owned by the sufi establishment  
c. Lands revenue which was directly deposited in the imperial treasury  
d. Land revenue which was assigned to the nobles for maintaining troops
- 'Chahalghani' under Iltutmish represented  
a. his Turkish slaves  
b) Slaves inherited by him from his predecessors  
c) general centre of slave officers  
d) the elite cadre of slave officers under him
- which one of the following sequences represents the correct chronological order?  
a. Shahji, Shivaji, Rajaram, Sambhaji  
b. Shahji, Shivaji, Sambhaji, Rajaram  
c. Shahji, Sambhaji, Shivaji, Rajaram  
d. Sambhaji, shivaji, Shahji, Rajaram
- match list I (Members of shivajis ashtrapradhan) with List ii (functions) and select the correct answer using the codes given below the lists  

<u>List I</u>	<u>List II</u>
a. Peshwa	1. He used to take care of all official correspondences
b. Dabir	2. Ecclesiastical head
c. Pandit Rao	3. He was the head of both civil and military affairs
d. Surunavis	4. Foreign secretary

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
(a) 1	2	3	4
(b) 4	3	2	1
(c) 3	4	2	1
(d) 2	3	4	1
- Match list I (Travellers) with list II (Kings) and select the correct answer using the codes given below the lists  

<u>List I</u>	<u>List II</u>
a. Abdur Razzaq	1. Deva Raya I
b. Nuniz	2. Deva Raya ii
c. Nicolo de conti	3. Krishna Deva raya
d. Barbosa	4. Achyuta Raya

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
(a) 2	1	3	4
(b) 2	4	3	1
(c) 1	2	3	4
(d) 2	4	1	3
- The sayyid dynasty of Delhi sultanate is called so because..... ?  
a) Its founder and his successors adopted the title sayyid  
b) Its founder and his successors belonged to the sayyid tribe of eastern Turkistan  
c) Its founder and his successors were descendant of Prophet Muhammad  
d) Its founder was a scholar of Islamic theology
- Match list I with list II and select the correct answer using the codes given below the lists

- |                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| <u>List I</u>   | <u>List II</u>                     |
| a. Ratha        | 1. Hall in front of the sanctorium |
| b. Mandapa      | 2. Sanctum sanctorium              |
| c. Gopuram      | 3. Monolithic pallava temples      |
| d. Garba- griha | 4. Monumental gateway              |
- 
- |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|
| <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> |
| (a) 2    | 4        | 3        | 1        |
| (b) 3    | 1        | 4        | 2        |
| (c) 2    | 3        | 4        | 1        |
| (d) 1    | 2        | 3        | 4        |
- Match list I (Event) with list II (Year in AD) and select the correct answer using the codes given below the lists  

<u>List I</u>	<u>List II</u>
a. Battle of Bilgram	1. 1279
b. Shivaji's escape	2. 1540
c. Tughril khan's revolt	3. 1626
d. Mahabat Khan's revolt	4. 1666

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
(a) 2	3	1	4
(b) 1	4	2	3
(c) 2	4	1	3
(d) 1	3	2	4
  - The correct chronological order in which the given monuments were built is  
a) Qutab Minar, Buland Darwaza, Gol Gumbaz, Red Fort  
b) Gol Gumbaz, Redfort, Buland Darwaza, Qutab minar  
c) Qutab Minar, Gol Gumbaz, Buland Darwaza, RedFort  
d) Gol Gumbaz, Buland Darwaza, Redfort, Qutab Minar
  - Match list I (Ruling dynasties) with list II (capitals) and select the correct answer using the codes given below the lists  

<u>List I</u>	<u>List II</u>
a. The Chalukyas of Gujarat	1. Tripuri
b. The Kalachuris of Chedi	2. Anhilwad
c. The Paramaras of Malwa	3. Ajmer
d. The Chahamanas of Sakambari	4. Dhar

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
(a) 1	3	2	4
(b) 2	1	4	3
(c) 2	3	4	1
(d) 4	1	2	3
  - Which one of the following was NOT introduced by shivaji?  
a) Land tax  
b) Chauth  
c) Sardeshmukhi  
d) Pilgrim tax
  - Which one of the following indicates the correct chronological order of the Later Mughal emperors?  
a. Bahadurshah I, Farrukh siyar, Jahandar shagh, Muhammad Shah  
b) Farrukh siyar, Bahadurshah I, Jahandar shah, Muhammad shah  
c) Bahadurshah I, Jahandar shagh, Farrukh siyar, Muhammad shah  
d) Jahandar shagh, Bahadurshah I, Muhammad shah, Farrukh siyar
  - which one of the following paires is not correctly matched?  
a. Iltutmish-invasion of Chengiz Khan  
b. Muhammad binTughiaq- invasion ofTarmashirin  
c. Firuz- Tughiaq- Invasion ofTimur  
d. Muhammad Shah- invasion of Nadir Shah
  - Which empire lasted the longest among the following?  
a) Tha palas  
b) The prathinaras  
c) The Rashtrakutas  
d) The senas
  - Which of the following is not matched correctly?  
a) Nehru report : 1929  
b) 14 points of M Ali Jinnah: 1929  
c) Second Round Table conference: 1931  
d) Communal Award: 1932

## Answers

- 1 (b) 2 (a) 3 (a) 4 (a) 5 (d) 6 (a) 7 (c) 8 (a) 9 (d) 10 (b) 11 (b) 12 (d) 13 (c) 14 (b) 15 (c) 16 (c) 17 (d) 18 (a) 19 (b) 20 (c) 21 (d) 22 (c) 23 (b) 24 (d) 25 (a) 26 (b) 27 (d) 28 (c) 29 (c) 30 (c) 31 (a)

# SCIENCE AND TECHNOLOGY/ ENVIRONMENTAL SCIENCE



- Which UN Organization became the first to accept a donation in Crypto currencies?  
a) IFAD b) UNICEF  
c) Both a and b d) neither a nor b
- Which space agency has discovered the First Nearby Super-Earth?  
a) The National Aeronautics and Space Administration (NASA)  
b) Indian Space Research Organization (ISRO)  
c) The European Space Agency (ESA)  
d) Chinese National Space Agency (CNSA)
- According to the researchers, the first ever stable ring of pure carbon consists of how many atoms?  
a) 18 b) 60  
c) 80 d) 108
- Which country has developed the world first floating nuclear plant?  
a) India b) china  
c) USA d) Russia
- Zika Virus was named after the zika forest of which country?  
a) Nigeria b) Angola  
c) Nicaragua d) Uganda
- Which among the following country first reached the 'Dark side' of the moon?  
a) India b) USA  
c) China d) Russia
- From which among the following place Nepal has launched its first satellite Nepali sat-1?  
a) US b) India  
c) china d) EU
- In 2019, Nobel Prize in chemistry is given for which development?  
a. For the development of Lithium-ion-batteries  
b. To develop protein  
c. For developing cryoelectron microscopy  
d. None of the above
- Chandrayan-2 mission was launched by which vehicle?  
a) GSLV MK III b) PSLV C II  
c) GSLV F II d) PSLV C 45
- In which continent scientists have found particles of rare isotope of iron?  
a) Africa b) Antarctica  
c) Europe d) Australia
- Exposure to which light may accelerate aging?  
a) Blue light b) Red light  
c) Yellow light d) None of the above
- Which of the following creature is linked with the moon pollution?  
a) Tardigrades b) Water bears  
c) Both a and b d) neither a nor b
- which state of india became first to reserve a government job for HIV positive candidates?  
a) Uttarpradesh b) Mizoram  
c) Kerala d) Maharashtra
- Which of the following anti-satellite missile is tested by india on 27 march 2019?  
a) Mission Antriksh b) Mission Gagan  
c) Mission Shakti d) Mission Destruction
- What is the orbiter mass of chandrayan-2?  
a) 2090 kg b) 2209 kg  
c) 2379 kg d) 2390kg
- which of the following statement is/are correct about orbiter?  
a) Orbiter of Chandrayaan-2 will be installed at 100 km above the moon.  
b) It consists of eight instruments.  
c) it will bring the command sent from ISRO to the lander and the rover.  
d) All the above
- Which of the following statements are correct about rover?  
a) Rover is also known as Pragyan.  
b) On the Lunar surface it will test the mineral and chemical composition.  
c) Both A and B  
d) Only A
- Spacecraft Lander is also known as....  
a) Vikram b) Vijay  
c) Vikramaditya d) None of the above
- Chandrayaan-2 Lunar mission comprises:  
a) An Orbiter b) Lander  
c) Rover d) All the above
- Chandrayaan-2 spacecraft has how many modules?  
a) 2 b) 3  
c) 4 d) 5
- According to ISRO, Chandrayaan-2 moon mission will explore which area of the moon?  
a) Moon's North Pole  
b) Moon's South Pole  
c) Moon's North-West part.  
d) Unexplored part of the Moon
- Which of the following statement is true for Chandrayaan-2?  
a) Chandrayaan-2 is an indigenous mission.  
b) Chandrayaan-2 moon mission launch date is delayed.  
c) During Chandrayaan-2 launching a technical snag was observed in launch vehicle system at T-56 minutes.  
d) All the above
- Which of the following is the first calculating device?  
a) Abacus b) Calculator  
c) Turing machine d) Pascaline
- Who among the following considered as the father of artificial intelligence?  
a) Charles Babbage b) Lee de forest  
c) John McCarthy d) JP Eckert
- Which was the world's first successful electronic computer?  
a) PARAM b) CRAY-1  
c) Pascaline d) ENIAC
- Who among the following used the term computer worm for the first time?  
a) John Brunner b) Alan Turing  
c) John MC carthy d) J P Eckert
- Which was the first virus detected on APRANET the forerunner of the internet in the early 1970?  
a) Exe file b) creeper virus  
c) peeper virus d) Trozen horse
- Find out the correct definition of Wide Area Network (WAN)?  
a) It is a programming language with strong abstraction from the details of the computer  
b) It is a collection of computers interconnected with each other through cables to share their data, information and other common hardware resources  
c) A computer network that covers a broad area (i.e. any network, whose communication link cross metropolitan, regional or national boundaries)  
d) A computer network covering a small physical area like a home, office or small groups of buildings, such as a school or an airport.
- Select the example of application software of computer?  
a) MS Word b) MS Excel  
c) Both a and b d) MS-DOS
- which of the following is also called translator?  
a) Data representation b) MS-DOS  
c) Operating system  
d) Language Processor
- How the quality of printer is measured?  
a) Alphabet per strike b) Words per inch  
c) Strike per inch d) Dots per inch
- Out of the following what kind of hackers are considered as good hackers?  
a) Black Hat hackers b) Gray Hat hackers  
c) White Hat hackers d) Red Hat hackers
- Name the service that allows you to receive emails?  
a) POP7 b) POP2  
c) POP1 d) POP3
- What will you associate the term social engineering when it comes to computer?  
a) Hacking b) malware  
c) Worms d) Trojans
- Which type of memory that is held even after the computer is turned off?  
a) State memory b) Flash memory  
c) Random memory d) Secure memory
- In which year Deep Purple a super computer beat chess wizard Garry kasparov?  
a) 1996 b) 1998  
c) 1995 d) 1997
- What does SSL stand for?  
a) Security system Law  
b) Security system Layers  
c) Secure socket Layer  
d) None of the above
- What is used to send control messages including errors?  
a) IMPC Packets b) ICMP Packets  
c) PCIM Packets d) IPMC Packets
- For which purpose SCATSAT-1 satellite launched on 1 September 2016?  
a) To provide weather forecasting  
b) Cyclone prediction  
c) Tracking services to India  
d) All of the above
- Which satellite was developed by India and France?  
a) Jugnu b) SRMSAT  
c) Megha-Tropiques d). Youthsat
- The electronic intelligence satellite EMISAT is launched on  
a) 21 March, 2019 b). 28 March, 2019  
c) 31 March, 2019 d) 1 April, 2019
- Which satellite is dedicated as India's first multi wavelength space observatory?  
a) Astrosat b) SRMSAT  
c) SARAL d) Jaugnu
- What is the full form of IRNSS-1B satellite and when it was launched , 4 April, 2014?  
a) Indian Regional Network Satellite System  
b) Indian Regional Navigation Satellite System  
c) Indian Reterological Navigation Satellite  
d) None of the above
- Name a space weapon which is designed to destroy or incapacitate satellites for strategic military purposes?  
a) IRS b) HAMSAT  
c) ASAT d) SARAL
- India's first pico-satellite?  
a) GSAT-4 b) INSAT  
c) StudSat d) ANUSAT
- Which satellite is known as Earth observation satellite that was launched on 5 May, 2005?  
a) HAMSAT b) CARTOSAT-1  
c) INSAT-4A d) RESOURCESAT-1
- Name India's first satellite and when it was launched?  
a) Bhaskara, 7June, 1979  
b) Aryabhata, 19 April, 1975  
c) Rohini, 25 April, 1975  
d) INSAT, 10 April, 1978
- Which one of the following gases are released from the ground, minutes or hours before an earth quake is about to strike?  
a) Xenon b) Argon  
c) Helium d) Radon
- Titanium oxide is used for which of the following purpose?  
a) Data storage b) face powder  
c) White paint d) All of the above
- Which one of the following does not belong to Long Term Evolution (LTE) Technology?  
a) It increases the spectral efficiency  
b) It increases Latency  
c) It reduces the cost of transmission  
d) Downlink and uplink data rates are increased by it.

## Answers

- 1 (b) 2 (a) 3 (a) 4 (d) 5 (d) 6 (c) 7 (a) 8 (a) 9 (a)  
10 (b) 11 (a) 12 (c) 13 (c) 14 (c) 15 (c) 16 (d)  
17 (c) 18 (a) 19 (d) 20 (b) 21(b) 22 (d) 23 (a) 24 (c)  
25 (d) 26 (a) 27 (b) 28 (c) 29 (c) 30 (d) 31 (d)  
32 (c) 33 (d) 34 (a) 35 (b) 36 (d) 37 (c) 38 (b)  
39 (d) 40 (c) 41 (d) 42 (a) 43 (b) 44 (c) 45 (c)  
46 (b) 47 (b) 48 (d) 49 (d) 50 (b)

# MODERN INDIAN HISTORY



- Which of the following was not the recommendation of Motilal Nehru Committee (1928)
    - Establishment of federal Government
    - Elected Govt in provinces
    - Establishment of Dyarchy system
    - Provision of civil liberties
  - In which of the following Act, amount of one lakh rupee was earmarked for education?
    - charter Act 1833
    - charter Act 1813
    - charter Act 1856
    - charter Act 1793
  - Which of the following is incorrect about the 1857 Revolt?
    - Kunwarsingh revolted from Lucknow
    - This revolt could not attract masses
    - Greased cartridge was immediate cause of revolt
    - Bahadursha zafar was proclaimed as emperor of India in the initial stage of revolt.
  - Which of the following statement is correct about the Vernacular Press Act?
    - Lord Canning was behind the creation of this act
    - It was created by Lytton and repealed by the Lord Ripon
    - Vernacular Press Act was passed in the year 1872
    - All of the above
  - Which of the following is not true of the Cabinet Mission Plan?
    - It rejected the creation of a separate state of Pakistan
    - It recognized India's right to secede from the Commonwealth
    - All members of the Indian Cabinet are to be Indians
    - It gave scope to the communal representation
  - The Nehru-Liaquat pact between India and Pakistan was signed to solve the problem of:
    - Minorities
    - The accession of the princely states
    - The Border issues
    - Foreign Relations
  - Main reason behind the Surat Split was:
    - Differences between the Moderate and Extremist over spreading the movement of anti-Bengal Partition to rest of India
    - Moderate did not want to confine the movement to Bengal
    - Extremist wanted to confine anti-partition movement to Bengal
    - None of the above
  - In which year Dacca Anushilan samiti was founded?
    - 1905
    - 1907
    - 1902
    - 1916
  - Which of the following statement is/are correct about the Home Rule Movement?
    - Idea of Home Rule was suggested by Annie Besant in Bombay Session in 1915
    - During this movement, Tilak gave the statement that 'Swaraj is my Birthright'.
    - Sindhi community participated for first time in freedom struggle during the Home Rule Movement
    - All of the above
  - Which of the following statement is/are correct about the Non-Co-operation Movement?
    - Rowlatt Act, Jalianwala Bagh massacre and other forms of oppression were main reasons behind this movement
    - It attracted the masses
    - Chauri-Chauri incident was responsible for withdrawal of this movement
    - All of the above
  - Which of the following Indian province was annexed on account of alleged misgovernance?
    - Awadh
    - Satara
    - Jhansi
    - Mysore
  - Who was the Governor General of India at the time of formation of the Indian National Congress?
    - Lord Lytton
    - Lord Dufferin
    - Lord Elgin
    - Lord Minto
  - The play 'Neel Darpan' is associated with the Indigo Revolt (1858) of Bengal. Who wrote this play?
    - Ishwar Chandra Gupta
    - Deen Bandhu Mitra
    - Bhanu Bandopadhyay
    - Rajsekhar Basu
  - Consider the following statements about Lord William Bentinck and choose the correct one.
    - Bentinck was the first Governor General of India.
    - He was thought to be a reform oriented person.
    - He brought a law against Sati pratha
    - 1 and 2
    - 2 and 3
    - 3 only
    - 1, 2 and 3
  - Choose the correct statements about permanent settlement system?
    - Permanent settlement system was introduced by Lord Wellesley in 1793
    - It was introduced on the recommendations of Sir John Shore
    - 1 only
    - 2 only
    - Both 1 and 2
    - Neither 1 nor 2
  - Which of the following pairs is not correctly matched?
    - Pitt's India Act-Warren Hastings
    - Doctrine of Lapse-Dalhouseie
    - Vernacular Press Act-Curzon
    - Ilbert Bill-Ripon
  - Consider the following statements and choose the correct one.
    - Warren Hastings was the first Governor General who established a regular police force in India on the British pattern.
    - A Supreme Court was established at Calcutta by the Regulating Act, 1773.
    - The Indian Penal Code came into effect in the year 1860.
    - only 1 and 2
    - only 2 and 3
    - only 1 and 3
    - All of the above
  - The "instrument of instructions" contained in the Govt. of India Act 1935, have been incorporated in the constitution of India in the year 1950 as
    - Fundamental Rights
    - Directive principles of state policy
    - Extent of executive power of state
    - Conduct of business of the Govt of India
  - Which of the following statement is/are the principal feature (s) of the Govt of India Act, 1919?
    - Introduction of diarchy in the executive govt of the provinces
    - Introduction of separate electorate for Muslims
    - Devolution of legislative authority by the centre to the provinces
    - only 1
    - only 2 and 3
    - only 1 and 3
    - All of the above
  - Which of the following is correct about British Education policy in India.
    - Wood's dispatch (1854) brought downward filtration theory.
    - Charter Act of 1813 Sanctioned 1 lakh rupees for educational development
    - 1 only
    - 2 only
    - None of the them
    - Both of the them
  - Which of the following statement are correct?
    - Champaran satyagraha was related to Indigo farming
    - Kheda satyagraha was against the revenue policy of government.
    - 1 only
    - 2 only
    - None of the them
    - Both of the them
  - Which of the following is correct about the recommendations of Simon Commission?
    - Abolition of diarchy
    - Continuation of communal electorates
    - Extension of responsible govt to the provinces
    - 1 and 2 only
    - 2 and 3 only
    - 1 and 3 only
    - All of the above
  - Strachey Commission was related to
    - Education Policy
    - Famine Policy
    - Land Revenue Policy
    - Industrial Policy
  - The Indian University Act 1904 was passed with the aim of
    - Establishing Universities at Allahabad and Lucknow
    - Controlling political activities in colleges and Universities
    - Increasing percentage of Indian teachers
    - Increasing percentage of female students
  - An Engineering college at Roorkee was established on the recommendations of
    - Wood's Dispatch
    - Hunter Commission
    - Raleigh Commission
    - Sargeant Commission
  - The Bombay Presidency Association was formed in 1885 in opposition to
    - Salt tax
    - Lytton's reactionary policies
    - Ilbert's bill controversy
    - British Land revenue policy
    - 1, 2 and 4 only
    - 1 and 3 only
    - 2 and 3 only
    - All of the above
  - Which of the following pairs are correctly matched?
    - India League ---- Dadabhai Nauroji
    - Poona Sarvajani Sabha ---- M G Ranade
    - Bombay Presidency Association-Badrudin Tyabji
    - 1 only
    - 1 and 3 only
    - 2 and 3 only
    - All of the above
  - Which of the following pairs are correctly matched?
    - Ramosi rising: Chittur Singh
    - Santhal rising: Birsa Munda
    - Satara revolt: Dhar Rao
    - 1 only
    - 1 and 3 only
    - 2 and 3 only
    - All of the above
  - What was the main reason for the rise of Faraizi movement?
    - Attack of Christian missionaries on Islamic religion
    - Oppression of Muslim tenants by the East India Company
    - Oppression of Muslim tenants by Hindu Zamindars
    - Ambition to make India an Islamic country.
  - In Which of the following the 'Dominion status' for the country was demanded?
    - Calcutta Session, 1920
    - Poona Pact, 1932
    - Gandhi Irwin Pact, 1931
    - Lucknow Pact, 1916
  - After Which of the following incident, the Bardoli resolution was Passed?
    - Jallianwala Bagh massacre
    - Chauri Chauri incident
    - Death of Lala Lajpat Rai
    - None of the above
  - Consider the following statements regarding the ideologies of "no-changers" in the modern history of India.
    - The 'No-changers' opposed council entry
    - They advocated concentration on construc-
  - tive work and continuation of boycott and non co-operation.
  - This school of thought led by Vallabhai Patel, Rajendra Prasad, C. Rajagopalachari and M A Ansari came to be known as the 'No changers'.
- Choose the correct statement
- 1 only
  - 1 and 2 only
  - 2 and 3 only
  - 1, 2 and 3
- Anusuya Sarabhai assisted Mahatma Gandhi during which of the following agitations?
    - Ahmadabad Mill Strike
    - Dandi
    - Champaran
    - Kheda
  - Satyagraha Sabha was founded by Mahatma Gandhi against which of the following Act's?
    - Govt. of India Act 1935
    - Rowlat Act 1919
    - Official secret Act 1923
    - The Indian Councils Act, 1909
  - Which of the following leaders were among those who left congress after the declaration of non-co-operation programme because they still believed in the lawful struggle?
    - Subhas Chandra Bose
    - Annie Besant
    - G S Kharpade
    - Mohammad Ali Jinnah
    - Jawaharlal Nehru
    - 1, 2, 3 and 5
    - 2, 3 and 4
    - only 1 and 2
    - All of the above
  - Who among the following was associated with the Heraka religious movement?
    - Rani Gaidinliu
    - J M Sengupta
    - Aruna Asaf Ali
    - None of the above
  - The people were gathered in Jalianwala Bagh to protest the arrest of whom among the following leaders?
    - Bhagat Singh and Dr. Satyapal
    - Bhagat Singh and Rajguru
    - Dr. Saifuddin kitchlu and Mahatma Gandhi
    - Dr. Saifuddin kitchlu and Dr. Satyapal
  - Consider the following statements regarding the demands of the Khilafat Movements:
    - The Turkish Sultan or Kalifa must retain control over the muslim sacred places in the erstwhile Ottoman empire
    - The Jazirat-ul-Arab (Arabia, Syria, Iraq, Palestine) must remain under Muslim Sovereignty
    - The Kalifa must be left with sufficient territory to enable him to defend the Islamic faith
 Which of the following statement is/are correct?
    - only i
    - i and ii only
    - i and iii only
    - All of the above
  - Which of the following were the recommendations of Whitley Commission?
    - Adoption of standard wages in jute industries
    - Formation of works committee to promote cordial relations between the employees and employers.
    - 1 only
    - 2 only
    - Both 1 and 2
    - Neither 1 nor 2

## Answers

- 1 (C) 2 (B) 3 (A) 4 (B) 5 (D) 6 (A) 7 (A) 8 (A) 9 (D) 10 (D) 11 (A) 12 (B) 13 (B) 14 (D) 15 (B) 16 (C) 17 (B) 18 (C) 19 (C) 20 (D) 21 (D) 22 (D) 23 (B) 24 (B) 25 (A) 26 (C) 27 (C) 28 (B) 29 (B) 30 (D) 31 (B) 32 (D) 33 (A) 34 (B) 35 (B) 36 (A) 37 (D) 38 (D) 39 (C)

6



ബി സുരേഷ്

## ജീവശാസ്ത്രം വന്യജീവി സംരക്ഷണം - സാങ്ച്വറികൾ, നാഷണൽ പാർക്കുകൾ, ബയോസ്ഫിയർ റിസർവുകൾ

പ്രകൃതിയിൽ തനത് ആവാസസ്ഥലത്ത് ജീവിക്കുന്ന ജീവികൾ ഉൾപ്പെടുന്നതാണ് വന്യജീവി സമ്പത്ത്. ഇതിൽ എല്ലാ ചെടികളും, പക്ഷി മൃഗാദികളും, സൂക്ഷ്മജീവികളും ഉൾപ്പെടുന്നു. മനുഷ്യന്റെ വിവിധ ഉപയോഗങ്ങൾക്കുപുറമെ വന്യജീവി സമ്പത്ത് പ്രകൃതിയിലെ മറ്റു ജീവജാലങ്ങളുടെ നിലനിൽപ്പിനും ആഹാരശൃംഖല പരിപാലിക്കുന്നതിനും പരിസ്ഥിതി സംതുലനം പരിപാലിക്കുന്നതിലും വളരെ വലിയ പങ്കുവഹിക്കുന്നു. ചുരുക്കത്തിൽ നമ്മുടെ ജീവൻ നിലനിർത്തുന്ന നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടിനെത്തന്നെ സംരക്ഷിച്ചുപോരുന്നത് വളരെയധികം വൈവിധ്യമാർന്ന ഈ വന്യജീവികളാണ്. ആയതിനാൽ വന്യജീവി സംരക്ഷണത്തിന് നാം പ്രാഥമിക പരിഗണനയെന്ന നൽകേണ്ടതുണ്ട്.

വന്യജീവി പരിപാലനം എന്നതുകൊണ്ട് അർത്ഥമാക്കുന്നത് ഭാവിയിൽ ജീവിക്കട്ടെ നിലനിൽപ്പിനും മനുഷ്യന്റെ ഭാവി ഉപയോഗത്തിനായും വന്യജീവികളെ നിലനിർത്തിക്കൊണ്ട് ഇപ്പോഴത്തെ ആവശ്യത്തിനായി, വന്യജീവികളുടെ നിലനിൽപ്പിന് ദോഷമുണ്ടാകാതെ രീതിയിൽ, ചൂഷണംചെയ്യുക എന്നതാണ്. വന്യജീവി സംരക്ഷണത്തിന്റെ ആവശ്യകതയ്ക്ക് മൂന്ന് ഉപാധികൾ നിർണ്ണയിച്ചിട്ടുണ്ട്.

1. ആവശ്യ പരിസ്ഥിതി പ്രക്രിയകളെയും ജീവനോപാധിയായ ക്രമങ്ങളെയും നിലനിർത്തുക.
2. ജൈവ വൈവിധ്യം കാത്തുസൂക്ഷിക്കുക.
3. വനമേഖലയിലെ ജനസമൂഹത്തെയും പ്രധാന വ്യവസായങ്ങളെയും സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി വന്യജീവികളുടെ നിലനിൽപ്പിന് ദോഷമുണ്ടാകാതെ അവയെ ഉപയോഗിക്കുക.

ഇന്ത്യയിൽ വ്യത്യസ്ത കാലാവസ്ഥ അനുഭവപ്പെടുന്ന ധാരാളം ജൈവ ഭൗമ സങ്കേതങ്ങളുണ്ട്. അതുകൊണ്ടുതന്നെ ഇവിടെ നിലനിൽക്കുന്ന സസ്യങ്ങളും മൃഗങ്ങളും പക്ഷികളുമെല്ലാം എണ്ണത്തിലും ഘടനയിലും ജീവിതരീതിയിലും വളരെയധികം വൈവിധ്യം പുലർത്തുന്നവയാണ്. ഇവയുടെ സംരക്ഷണത്തിനും പരിപാലനത്തിനും പ്രത്യേകപാദനത്തിനുമായി ഇന്ത്യൻ പാർലമെന്റ് 1972ൽ വൈൽഡ്‌ലൈഫ് (പ്രൊട്ടക്ഷൻ) ആക്ട് പാസാക്കി. ഈ ആക്ട് പ്രകാരം വന്യജീവി സംരക്ഷണത്തിനായി ഇന്ത്യയിൽ നാഷണൽ പാർക്കുകളും വന്യജീവി സാങ്ച്വറികളും നിലവിൽ വന്നു.

ഒരു നാഷണൽ പാർക്ക് എന്നത് വന്യജീവികളുടെ ജീവനത്തിനായി മാത്രം സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്ന ഒരു നിശ്ചിത പ്രദേശമാണ്. ഇവിടെ മനുഷ്യന്റെ ജീവനോപാധികളായ കൃഷി, കന്നുകാലി വളർത്തൽ, കൃത്രിമ വനനിർമ്മാണം തുടങ്ങിയവ അനുവദനീയമല്ല. ഇന്ത്യയിൽ 40501 Km<sup>2</sup> ആയി വ്യാപിച്ചു കിടക്കുന്ന 104 നാഷണൽ പാർക്കുകൾ നിലവിലുണ്ട്. ഇത് രാജ്യത്തിന്റെ മൊത്തം വിസ്തൃതിയുടെ 1.23 ശതമാനം മാത്രമാണ്.

കേരളത്തിൽ നിലവിലുള്ള ചില നാഷണൽ പാർക്കുകളുടെ വിവരം നൽകിയിരിക്കുന്നത് ശ്രദ്ധിക്കുക

കേരളത്തിലെ നാഷണൽ പാർക്കുകൾ		
പേര്	ജില്ല	
1. ആനമുടി ചോല നാഷണൽ പാർക്ക്, ചോല	ഇടുക്കി	
2. കുമാരകം നാഷണൽ പാർക്ക്	കോട്ടയം	
3. പെരിയാർ നാഷണൽ പാർക്ക് (തേക്കടി)	ഇടുക്കി	
4. സൈലന്റ് വാലി നാഷണൽ പാർക്ക്	പാലക്കാട്	
5. ഇരവികുളം (രാജമലൈ) നാഷണൽ പാർക്ക്	ഇടുക്കി	
6. മതികെട്ടാൻ ചോല നാഷണൽ പാർക്ക്	ഇടുക്കി	
7. പാമ്പടം ചോല നാഷണൽ പാർക്ക്	ഇടുക്കി	

ഒരു സാങ്ച്വറിയിൽ ജന്തു വ്യവസ്ഥ (fauna) യുടെ സംരക്ഷണം മാത്രമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്. അതുകൊണ്ടുതന്നെ മനുഷ്യ ഉപയോഗത്തിനുള്ള തടി ഉദ്പാദനം, അവ നീക്കംചെയ്യൽ വിവിധ ആവശ്യങ്ങൾക്കായി വന സമ്പത്തിന്റെ ശേഖരണം സ്വകാര്യ വ്യക്തികൾ സ്ഥലം



ഉടമസ്ഥതയിലാക്കുന്നത് തുടങ്ങിയവയെല്ലാം ഇവിടെ അനുവദനീയമാണ്. എന്നാൽ ഇവയെല്ലാം ജന്തു ആവാസവ്യവസ്ഥയ്ക്ക് ഒരു തരത്തിലും തടസ്സമാവരുത് എന്ന് പ്രത്യേകം നിഷ്കർഷയുണ്ട്. ഇന്ത്യയുടെ ആകെ വിസ്തൃതിയുടെ 118,918 Km<sup>2</sup> ആയി പരന്നുകിടക്കുന്ന 543 സാങ്ച്വറികൾ നിലവിലുണ്ട്. ഇവ ഇന്ത്യയുടെ മൊത്തം വിസ്തൃതിയുടെ 3.62% വരും.

ഇന്ത്യയിലെ ചില നാഷണൽ പാർക്കുകൾ		
പേര്	വിസ്തൃതി (Km <sup>2</sup> )	സംരക്ഷിക്കുന്ന മൃഗം/പക്ഷി
1. കാസിരംഗ, കാഞ്ചൻജുരി (ആസ്സാം)	430	ഒറ്റക്കൊമ്പൻ കാണ്ടാമൃഗം
2. സുന്ദർബൻസ്, പർഗാന (പശ്ചിമബംഗാൾ)	2,585	റോയൽ ബംഗാൾ ടൈഗർ
3. ഹസാരിബാഗ്, ഹസാരിബാഗ് (ജാർഖണ്ഡ്)	186	കടുവ, പുലി
4. ജി. കോർബറ്റ്, നൈനിറ്റാൾ (ഉത്തരാഞ്ചൽ)	525	കടുവ
5. ഗിർ (ഗുജറാത്ത്)	1,412	ഏഷ്യൻ സിംഹം
6. കാൻഹാ (മധ്യപ്രദേശ്)	940	കടുവ
7. തണ്ടോബ, ചന്ദ്രപ്പൂർ (മഹാരാഷ്ട്ര)	116	കടുവ
8. ബന്ദിപ്പൂർ, മൈസൂർ (കർണ്ണാടക)	874	ആന, കടുവ
9. ഡെസർട്ട് നാഷണൽ പാർക്ക്, ജയ്സാൽമർ (രാജസ്ഥാൻ)	3,000	ഗ്രേറ്റ് ഇന്ത്യൻ ബസ്റ്റാർഡ്, ബ്ലാക്ക് ബക്ക്
10. സൽപൂർ (മധ്യപ്രദേശ്)	524	പുലി
11. ഇരവികുളം, മൂന്നാർ (കേരളം)	97	ആന
12. പെഞ്ച് (മധ്യപ്രദേശ്)	866	റോയൽ ബംഗാൾ കടുവ
13. റണത്തമ്പോർ (രാജസ്ഥാൻ)	392	റോയൽ ബംഗാൾ കടുവ
14. പെരിയാർ തേക്കടി (കേരളം)	257	കടുവ
15. മാനസ് (ആസ്സാം)	950	കടുവ

ഇന്ത്യയിലെ പ്രധാനപ്പെട്ട സാങ്ച്വറികൾ			
	Name	State/U.T	Protected Fauna
1.	Jaldapara Sanctuary	West Bengal	Rhinoceros, Elephant, Tiger, Leopard, deer, birds
2.	Keoladeo Ghana bird Sanctuary	Rajasthan	Siberian crane, Egrets, stroke Herones, Spoonbillere
3.	Dachigam Sanctuary	Jammu & Kashmir	Kashmiri stay (Hongul). musk deer, snow leopard, black bear, brown bear
4.	Periyar Sanctuary	Kerala	Elephants
5.	Chilka Lake bird Sanctuary	Odisha	Waterfowls, ducks, Crane, Flaminjoes
6.	Manas wild life Sanctuary	Assam	Tiger, Panther, wild buffalo etc.



UNESCO യുടെ Man and Biosphere (MAB) പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി വന്യജീവി സംരക്ഷണത്തിനായി രൂപകൽപനചെയ്യപ്പെട്ടതാണ് ബയോസ്ഫിയർ റിസർവുകൾ. ഒരു ബയോസ്ഫിയർ റിസർവിലെ ഉള്ളിൽനിന്ന് പുറത്തേയ്ക്കായി മൂന്ന് മേഖലകളുണ്ട്: ഏറ്റവും ഉള്ളിലെ കോർ മേഖല (core zone), അതിനുചുറ്റുമുള്ള ബഫർ മേഖല (buffer zone) ഏറ്റവും വെളിയിലായി രൂപാന്തര മേഖല (Transition zone), ഇതിൽ കോർ മേഖലയിൽ യാതൊരു വിധത്തിലുള്ള മനുഷ്യജീവന പ്രവർത്തനങ്ങളും അനുവദനീയമല്ല. എന്നാൽ ബഫർ മേഖലയിൽ ചുരുങ്ങിയ രീതിയിലുള്ള മനുഷ്യജീവന പ്രവർത്തനങ്ങളും രൂപാന്തരമേഖലയിൽ വലിയ രീതിയിലുള്ള മനുഷ്യ ജീവനോപാധി പ്രവർത്തനങ്ങളും അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്. ബയോസ്ഫിയർ റിസർവുകളിൽ വന്യജീവികളുടെ വൈവിധ്യവും ആദിവാസികളുടെ പരമ്പരാഗത ജീവനത്തെയും വാണിജ്യ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്ന ചെടികളുടെയും മൃഗങ്ങളുടെയും യഥാർത്ഥ ജനിതക സ്രോതസ്സുകളെയും (wild genetic resources) സംരക്ഷിച്ചു വരുന്നു.

ഇന്ത്യയിൽ ആദ്യമായി 1986ൽ കേരളവും തമിഴ്നാടും കർണ്ണാടകയും ഉൾപ്പെടുന്ന നീലഗിരി ബയോസ്ഫിയർ റിസർവ് നിലവിൽവന്നു. ഇപ്പോൾ ഇന്ത്യയിൽ 18 ബയോസ്ഫിയർ റിസർവുകൾ അടയാളപ്പെടുത്തി സംരക്ഷിച്ചുവരുന്നു.

ഇന്ത്യയിലെ ബയോസ്ഫിയർ റിസർവുകൾ			
പേര്	വർഷം	സംസ്ഥാനം/കേ.ഭ. പ്രദേശം	
1. നീലഗിരി	1986	കർണ്ണാടക, തമിഴ്നാട്, കേരളം	
2. നന്ദദേവി	1988	ഉത്തരാഖണ്ഡ്	
3. നോക്രേക്	1988	മേഘാലയ	
4. മാനസ്	1989	ആസ്സാം	
5. സുന്ദർബൻസ്	1989	പശ്ചിമബംഗാൾ	
6. ഗ്രേറ്റ് നിക്കോബാർ	1989	ആൻഡമാൻ- നിക്കോബാർ	
7. ഗൾഫ് ഓഫ് മാനാർ	1989	തമിഴ്നാട്	
8. സിമിലിപാൽ	1994	ഒറിസ്സ	
9. ഡിബ്രൂസൈഖോവ	1997	ആസ്സാം	
10. ദെഹാങ് ദെബാങ്	1998	അരുണാചൽപ്രദേശ്	
11. പഞ്ചമാരി	1999	മധ്യപ്രദേശ്	
12. കാഞ്ചൻജംഗ	2000	സിക്കിം	
13. അഗസ്ത്യമല	2001	കേരളം, തമിഴ്നാട്	
14. അച്ചനാക്മാർ-അമർകാന്തക്	2005	ചത്തിസ്ഘർ	
15. ഗ്രേറ്റ് റാൻ ഓഫ് കച്ചി	2008	ഗുജറാത്ത്	
16. കോൾഡ് ഡെസർട്ട്	2009	ഹിമാചൽപ്രദേശ്	
17. സേഷാചാലംഹിൽസ്	2010	ആന്ധ്രാപ്രദേശ്	
18. പന്ന	2011	മധ്യപ്രദേശ്	



**ഈ വിഷയത്തിൽ കൂടുതൽ അന്വേഷണം നടത്തി പഠിക്കുക. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുള്ള പരിശീലന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.**

- ലോക വന്യജീവി വാരമായി ആഘോഷിക്കുന്നത്?
  - (എ) സെപ്റ്റംബർ ആദ്യ ആഴ്ച (ബി) ഒക്ടോബർ ആദ്യ ആഴ്ച
  - (സി) ഒക്ടോബറിലെ മൂന്നാം ആഴ്ച (ഡി) ഒക്ടോബറിലെ അവസാനത്തെ ആഴ്ച
- ഇന്ത്യയുടെ ജൈവ വൈവിധ്യ നിയമം (Biodiversity Act of India) പാർലമെന്റിൽ പാസാക്കിയ വർഷം
  - (എ) 1992 (ബി) 1996
  - (സി) 2001 (ഡി) 2002
- കാൻഹ നാഷണൽ പാർക്ക് ഏത് ജീവിയുടെ സംരക്ഷണവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?
  - (എ) പക്ഷികൾ (ബി) കാണ്ടാമൃഗം
  - (സി) കടുവ (ഡി) മുതല
- ദ്യുവ (Dudhwa) നാഷണൽ പാർക്ക് ഏത് സംസ്ഥാനത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?
  - (എ) മധ്യ പ്രദേശ് (ബി) ഹിമാചൽ പ്രദേശ്
  - (സി) അരുണാചൽ പ്രദേശ് (ഡി) ഉത്തർ പ്രദേശ്
- ഇന്ത്യയിലെ ഏത് സംസ്ഥാനത്ത് ചന്ദ്രപ്രഭ സാങ്ചാരി സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?
  - (എ) മധ്യ പ്രദേശ് (ബി) ഉത്തർ പ്രദേശ്
  - (സി) കർണ്ണാടക (ഡി) അരുണാചൽ പ്രദേശ്
- താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് നാഷണൽ പാർക്കിലാണ് കടുവയെ സംരക്ഷിക്കാത്തത്?
  - (എ) രണത്തബോർ (Ranthambore) (ബി) സുന്ദർബൻസ്
  - (സി) ഗിർ (ഡി) ജിം കോർബറ്റ്
- വന്യജീവി സംരക്ഷണത്തിനായി ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള സങ്കേതങ്ങളിൽ ഏറ്റവും ആധുനികമായത് ഏത്?
  - (എ) സാങ്ചാരികൾ (ബി) റിസർവ് വനങ്ങൾ
  - (സി) നാഷണൽ പാർക്കുകൾ (ഡി) ബയോസ്ഫിയർ റിസർവുകൾ
- ഇന്ത്യയിൽ സ്ഥാപിക്കപ്പെട്ട ആദ്യത്തെനാഷണൽ പാർക്ക് ഏത്?
  - (എ) കാൻഹ (ബി) ജിം കോർബറ്റ്
  - (സി) കാസിരംഗ (ഡി) ഗിർ
- ഒഡീഷയിലെ 'സിംലിപാൽ' എന്നത്?
  - (എ) സാങ്ചാരി (ബി) ബയോസ്ഫിയർ റിസർവുകൾ
  - (സി) നാഷണൽ പാർക്കുകൾ (ഡി) മൃഗശാല
- ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും ഉയരംകൂടിയ നാഷണൽ പാർക്ക് ഏത്?
  - (എ) കാൻഹ (ബി) ജിം കോർബറ്റ്
  - (സി) കാസിരംഗ (ഡി) ഗിർ
- ഇന്ത്യയിലെ വന്യജീവി (സംരക്ഷണ) നിയമം, 1972 ആദ്യമായി ഭേദഗതി വരുത്തിയ വർഷം
  - (എ) 1991 (ബി) 1995
  - (സി) 2001 (ഡി) 2007
- കടുവ സംരക്ഷണ കേന്ദ്രമായ 'രാജാജി നാഷണൽ പാർക്ക്' ഏത് സംസ്ഥാനത്ത് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു?
  - (എ) തമിഴ്നാട് (ബി) ആന്ധ്രപ്രദേശ്
  - (സി) കർണ്ണാടക (ഡി) ഉത്തരാഖണ്ഡ്
- ഭൂമിയുടെ ശ്വാസകോശം എന്നറിയപ്പെടുന്ന വനപ്രദേശം ഏത്?
  - (എ) ടൈഗ വനം (ബി) തുന്ത്ര വനം
  - (സി) ആമസോൺ മഴക്കാടുകൾ (ഡി) വടക്കുകിഴക്കൻ ഇന്ത്യയിലെ മഴക്കാടുകൾ
- താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ ജലപക്ഷികൾക്ക് പ്രസിദ്ധമായ സാങ്ചാരി ഏത്?
  - (എ) ഡച്ചിഗാം സാങ്ചാരി, കാൾമീർ (ബി) പെരിയാർ സാങ്ചാരി, കേരളം
  - (സി) കിയോലഡിയോ ഘാന സാങ്ചാരി, രാജസ്ഥാൻ (ഡി) മാനസ് സാങ്ചാരി, ആസ്സാം
- ഇന്ത്യയിൽ കാണപ്പെടുന്ന ഒരേ ഒരു മനുഷ്യക്കുറങ്ങായ ഹൂലോക്ക് ഗിബൺ (Hoodlock gibbon) താഴെപ്പറയുന്നവയിൽ എവിടെയാണുള്ളത്?
  - (എ) കാസിരംഗ സാങ്ചാരി (ബി) ഹസാരിബാഗ് നാഷണൽ പാർക്ക്
  - (സി) ജിം കോർബറ്റ് നാഷണൽ പാർക്ക് (ഡി) ഗിർ നാഷണൽ പാർക്ക്
- ലോക ജൈവ വൈവിധ്യദിനമായി (World Biodiversity day) ആചരിക്കുന്നത്?
  - (എ) സെപ്റ്റംബർ 16 (ബി) ജൂൺ 5
  - (സി) ഏപ്രിൽ 22 (ഡി) മേയ് 22
- ഇന്ത്യയിൽ വൈൽഡ് ലൈഫ് ഇൻസ്റ്റിറ്റ്യൂട്ട് സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്?
  - (എ) ഗോവ (ബി) ലഖ്നൗ
  - (സി) ഡെറാഡൂൺ (ഡി) വയനാട്
- താഴെപറയുന്നതിൽ തമിഴ്നാട് സംസ്ഥാനത്തിൽ ഉൾപ്പെടാത്ത ബയോസ്ഫിയർ റിസർവ് ഏതാണ്?
  - (എ) നീലഗിരി (ബി) ഗൾഫ് ഓഫ് മാനാർ
  - (സി) അഗസ്ത്യമല (ഡി) സിമിലിപാൽ
- ലോക പരിസ്ഥിതിദിനമായി ആചരിക്കുന്ന ദിവസമേത്?
  - (എ) സെപ്റ്റംബർ 16 (ബി) ജൂൺ 5
  - (സി) മേയ് 22 (ഡി) ഡിസംബർ 29
- പരിസ്ഥിതി സംരക്ഷണവുമായി ബന്ധമില്ലാത്ത ഏജൻസി ഏത്?
  - (എ) WWF (ബി) IUCN
  - (സി) CITES (ഡി) IVF

# LANGUAGE CORNER

5

ഇംഗ്ലീഷ്, മലയാളം ഭാഷകളിലെ വ്യാകരണ ശൈലിയിലും അതിന്റെ പ്രയോഗങ്ങളിലുമുള്ള വൈകല്യങ്ങളെ ലളിതമായി അനാവരണം ചെയ്യുന്ന പംക്തി

അരുൺ ജി മംഗലത്ത്, ഷിബു എ എസ്

## Easy English for You

പോയ ലക്കങ്ങളിൽ Articles ഉം Concord ഉം മൊക്കെയാണല്ലോ നമ്മൾ ചർച്ച ചെയ്തത്. ഇന്ന് Parts of speech ലുള്ള Prepositions (ഗതി) നോക്കാം. സാധാരണ ഉപയോഗങ്ങൾ പലർക്കുമറിയാമെങ്കിലും പലപ്പോഴും ഇവ കുഴയ്ക്കാറുണ്ട്. ഒരു sentence ലെ വാക്കുകൾ തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തെ സൂചിപ്പിക്കാനായുപയോഗിക്കുന്ന linking words ആണ് prepositions.

താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന examples നോക്കുക.

1. Let's meet on Monday (on-shows date)
  2. He will come in September (in\_Shows month)
  3. Classes commence at 10 am. (at-shows exact time)
  4. He came by train (by shows means of travel)
  5. He died of cancer (of shows reason)
- ഇനി ഇവയിൽ ചില prepositions നെപ്പറ്റി കൂടുതലറിയാം.

1. Time, days, dates, months, years, centuries തുടങ്ങിയവയെ സൂചിപ്പിക്കാനുപയോഗിക്കുന്ന at, on, in, by, between, before, after, during, to, from, for, since, throughout, till, until എന്നീ prepositions ആവട്ടെ ആദ്യം.
  - i) at

കൃത്യമായ സമയത്തെ കാണിക്കാനാണ് 'at' എന്ന preposition ഉപയോഗിക്കുന്നത്.

eg:- He came at 7 o'clock (at 9.30 am, at noon, at midnight, at dinnertime, at sunrise, at sunset, at dawn, at dusk, at the moment etc.)

ii) on  
Days, dates തുടങ്ങിയവയെ സൂചിപ്പിക്കാൻ 'on' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- Hari will come on sunday. (On Christmas day, on Valentine's day, on 25th December, on a holiday, on the annual day etc.)

iii) in  
Months, Years, Centuries, Time in general തുടങ്ങിയവയെ സൂചിപ്പിക്കാൻ 'in' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- The festival is in December (in winter, in spring, in the summer, in 2015, in the 1940's, in the following century etc.)

Likewise, in the Stone Age, in the morning, in the evening, in the night, in the past etc.

iv) By  
ഏകദേശം (around, about) എന്ന അർത്ഥത്തിൽ സമയത്തെ കാണിക്കാൻ 'By'

ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- The train starts at 7.45 am. So better be at the station by 7.30 (7.30 ഓടെ)

v) Between  
രണ്ടു സമയങ്ങൾക്കിടയിലുള്ള ഒരു സമയത്തെ കാണിക്കാനായി 'Between' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- The Muhurtham is between 10 and 11 in the morning.

vi) Before  
മുമ്പ് എന്നർത്ഥത്തിൽ 'Before' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- The train had left the station before I reached there.

vii) After  
ശേഷം എന്നർത്ഥത്തിൽ 'after' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- He could come only after his father's funeral.

viii) During  
ഒരു കാലയളവിനെ സൂചിപ്പിക്കാൻ 'during' പ്രയോഗിക്കുന്നു.

eg:- It is better to carry an umbrella during winter.

ix) from  
മുതൽ എന്നർത്ഥത്തിൽ 'from' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- My course begins from this June onwards.

x) to  
'വരെ' എന്ന അർത്ഥത്തിൽ 'to' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- An academic year in Kerala is naturally from June to March.

xi) since  
Perfect tenses ൽ കൃത്യമായ സമയം പറയുമ്പോൾ 'from' എന്ന അർത്ഥത്തിൽ 'since' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- Kiran has been living here since 2017

xii) for  
Perfect tenses ൽ ഒരു കാലയളവിനെ സൂചിപ്പിക്കാൻ 'for' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- Kiran has lived here for twelve years.

xiii) throughout  
ഒരു കാലയളവിലുടനീളം എന്നർത്ഥത്തിൽ 'throughout' ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- It rained throughout the month

xiv) till/until  
വരെ, അതുവരെ എന്നീർത്ഥങ്ങളിൽ 'till/until' എന്നിവ ഉപയോഗിക്കുന്നു.

eg:- 1. Wait here till she comes

2. His son never returned until his death (തുടരും)

## സുന്ദരമലയാളം

വ്യാകരണപ്രയോഗങ്ങളിലെ ശരിയും തെറ്റും കഴിഞ്ഞലക്കത്തിൽ 'ഉ' എന്ന അക്ഷരത്തിൽ തുടങ്ങുന്ന വാക്കുകളിൽ ചിലതാണല്ലോ പരിശോധിച്ചത്. അതിന്റെ തുടർച്ചയായി വായിക്കുക.

തെറ്റ്	ഉ	ശരി
ഉറഞ്ഞാൽ കയർ	ഉറഞ്ഞാൽക്കയർ	
ഉറഞ്ഞാൽ പാട്ട്	ഉറഞ്ഞാൽപ്പാട്ട്	
ഉറഞ്ഞാൽ പാലം	ഉറഞ്ഞാൽപ്പാലം	
ഉറട്ടു പുര	ഉറട്ടുപുര	
ഉറട്ടി ഉറപ്പിക്കുക	ഉറട്ടിയുറപ്പിക്കുക	
ഉറട്ടി വളർത്തുക	ഉറട്ടിവളർത്തുക	
ഉറതി കഴിക്കുക	ഉറതിക്കഴിക്കുക	
ഉറതി കാച്ചുക	ഉറതിക്കാച്ചുക	
ഉറതി കെടുത്തുക	ഉറതിക്കെടുത്തുക	
ഉറതി പറപ്പിക്കുക	ഉറതിപ്പറപ്പിക്കുക	
ഉറതി പെരുപ്പിക്കുക	ഉറതിപ്പെരുപ്പിക്കുക	
ഉറന്നി പറയുക	ഉറന്നിപ്പറയുക	
ഉറന്നു കോൽ	ഉറന്നുകോൽ	
ഉറമ ചെക്കൻ	ഉറമച്ചെക്കൻ	
ഉറമ പെണ്ണ്	ഉറമപ്പെണ്ണ്	
ഉറമ കത്ത്	ഉറമക്കത്ത്	
ഉറമ ചെകിടൻ	ഉറമച്ചെകിടൻ	
ഉറർജ്ജ പ്രവാഹം	ഉറർജ്ജപ്രവാഹം	
ഉറർദ്ധകായ പ്രതിമ	ഉറർദ്ധകായപ്രതിമ	
ഉറർദ്ധ ഗതി	ഉറർദ്ധഗതി	
ഉറർദ്ധൻ വലിയ്ക്കുക	ഉറർദ്ധൻവലിക്കുക	
ഉറർദ്ധ ശാസം	ഉറർദ്ധശാസം	
ഉററി ചിരിയ്ക്കുക	ഉററിച്ചിരിക്കുക	
	ഋ	
ഋണ പാതം	ഋണപാതം	
ഋണ ബാധ്യത	ഋണബാധ്യത	
	എ	
എക്ക ചക്കം	എക്കച്ചക്കം	

എക്ക കൊക്ക	എക്കാക്കൊക്ക
എങ്ങിനെ	എങ്ങനെ
എങ്ങയൊക്കെയായാലും	എങ്ങനെയൊക്കെ ആയാലും
എങ്ങനെയൊക്കെ കഴിഞ്ഞാലും	എങ്ങനെയൊക്കെക്കഴിഞ്ഞാലും
എങ്ങനെയൊക്കെ പോയാലും	എങ്ങനെയൊക്കെപ്പോയാലും
എങ്ങനെയൊക്കെ തിന്നാലും	എങ്ങനെയൊക്കെതിന്നാലും
എങ്കിൽക്കൂടി	എങ്കിൽക്കൂടെ
എന്നാൽപോലും	എന്നാൽപ്പോലും
എച്ചിൽക്കൂപ്പ	എച്ചിലക്കൂപ്പ
എച്ചിൽക്കൂഴി	എച്ചിലക്കൂഴി
എച്ചിൽ പാതം	എച്ചിൽപ്പാതം
എൺചുവടി	എൺചുവടി
എടുത്ത പടി	എടുത്തപടി
എടുത്തു പറയുക	എടുത്തുപറയുക
എടുത്തു പിടിയ്ക്കുക	എടുത്തുപിടിക്കുക
എടുത്തിട്ട് ഇടിയ്ക്കുക	എടുത്തിട്ടിടിക്കുക
എടുത്തുകൂടെ?	എടുത്തുകൂടെ?
എണ്ണി കൂടെ?	എണ്ണിക്കൂടെ?
എട്ടുംപൊട്ടുംതിരിയാത്ത	എട്ടും പൊട്ടും തിരിയാത്ത
എട്ടു കാലി	എട്ടുകാലി
എണ്ണകറുപ്പ്	എണ്ണക്കറുപ്പ്
എണ്ണ കുപ്പി	എണ്ണക്കുപ്പി
എണ്ണ ചായം	എണ്ണച്ചായം
എണ്ണച്ചായാചിത്രം	എണ്ണച്ചായചിത്രം
എണ്ണത്തിൽ കൂട്ടുക	എണ്ണത്തിൽക്കൂട്ടുക
എണ്ണപാതം	എണ്ണപ്പാതം
എണ്ണച്ചട്ടി	എണ്ണച്ചട്ടി
എണ്ണ ശുദ്ധീകരണശാല	എണ്ണശുദ്ധീകരണശാല
എണ്ണി കൂട്ടുക	എണ്ണിക്കൂട്ടുക
എണ്ണി ചുട്ടത്	എണ്ണിച്ചുട്ടത്
എണ്ണി നോക്കുക	എണ്ണിനോക്കുക
എണ്ണി തീർക്കുക	എണ്ണിത്തീർക്കുക
എണ്ണി തുടങ്ങുക	എണ്ണിത്തുടങ്ങുക
എണ്ണി പഠിക്കുക	എണ്ണിപ്പഠിക്കുക

എണ്ണിപ്പറക്കുക	എണ്ണിപ്പറക്കുക
എണ്ണിയാൽ തീരാത്ത	എണ്ണിയാൽത്തീരാത്ത
എണ്ണിയെണ്ണി കുഴയുക	എണ്ണിയെണ്ണിക്കുഴയുക
എണ്ണിയെണ്ണി തളരുക	എണ്ണിയെണ്ണിത്തളരുക
എണ്ണിയെണ്ണി പറയുക	എണ്ണിയെണ്ണിപ്പറയുക
എണ്ണം പറഞ്ഞ	എണ്ണംപറഞ്ഞ
എൺപത്തിയെട്ട്	എൺപത്തിയെട്ട്
എതിർ കക്ഷി	എതിർകക്ഷി
എതിർ പ്രചാരണം	എതിർപ്രചാരണം
എത്തി നോക്കുക	എത്തിനോക്കുക
എത്തി വലിയുക	എത്തിവലിയുക
എന്തു കൊണ്ട്	എന്തുകൊണ്ട്
എന്തൊക്കെ കണ്ടാലും	എന്തൊക്കെക്കണ്ടാലും
എന്തൊക്കെ തന്നെ	എന്തൊക്കെത്തന്നെ
സംഭവിച്ചാലും	സംഭവിച്ചാലും
എന്തൊക്കെയാണ് എങ്കിലും	എന്തൊക്കെയാണെങ്കിലും
എന്നയിവിട്	എന്ന അവിട്
എന്നതു പോലെ	എന്നതുപോലെ
എന്നാൽ തന്നെ	എന്നാൽത്തന്നെ
എന്നാൽ പോലും	എന്നാൽപ്പോലും
എന്നെ കണ്ടാൽ	എന്നെക്കണ്ടാൽ
എന്നേക്കാൾ	എന്നേക്കാൾ
എന്നെ കുറിച്ച്	എന്നെക്കുറിച്ച്
എന്നെ കൂടാതെ	എന്നെക്കൂടാതെ
എന്നെ കൂടെ	എന്നെക്കൂടെ
എന്നെ കൊണ്ട്	എന്നെക്കൊണ്ട്
എന്നെ തന്നെ	എന്നെത്തന്നെ
എന്നെ പോലെ	എന്നെപ്പോലെ
എന്നിരിക്കേ	എന്നിരിക്കെ
എന്നേയുള്ളൂ	എന്നേ ഉള്ളൂ
എന്തു മാത്രം	എന്തുമাত্রം
എത്ര മാത്രം	എത്രമാത്രം
എന്റെത്	എന്റേത്

(തുടരും)



ഡോ. ഡി മാധവ

കേരള സംസ്കാരത്തിലെ ഏറ്റവും പഴയ അഭിനയ സമ്പ്രദായങ്ങളാണ് കൂത്തും കൂടിയാട്ടവും. കൂടിയാട്ടം സംസ്കൃത നാടകാഭിനയമാണ് എങ്കിൽ കൂത്തു പുരാണ കഥാപ്രസംഗമായി കണക്കാക്കപ്പെടുന്നു. ഈ രണ്ടു കലാ രൂപങ്ങളും അവതരിപ്പിക്കുന്നത് ചാക്യാർ സമുദായാംഗങ്ങളാണെന്നതിലുപരി രണ്ടു കലകൾക്കും തമ്മിൽ ബന്ധമില്ല. പ്രാചീനമായ ഏത് കലകളുടേതു മെന്നതുപോലെ കൂത്തിന്റെയും ഉൽപത്തിയെപ്പറ്റി പല കഥകൾ നിലനിൽക്കുന്നുണ്ട്.

“ഇതെന്തു കൂത്തു? കൂട്ടികളുടെ കൂത്താട്ടം” എന്നൊക്കെ പണ്ടുകാലം മുതൽതന്നെ പ്രയോഗിച്ചുവരുന്നതിനാൽ പ്രാചീന ദ്രാവിഡ സംസ്കാരത്തിൽനിന്നും ഉരുത്തിരിഞ്ഞ വാക്കുകളാണ് ചാക്യാർ, കൂത്തു തുടങ്ങിയവ എന്നുള്ള നിരൂപനമാണ് പ്രാമുഖ്യം. ചിലപ്പതികാരം എന്ന തമിഴ് മഹാകാവ്യത്തിൽ “കൂത്തച്ചാക്കൈ നാടലിൻ മികഴ്നവൻ” എന്ന പരാമർശം കാണുന്നതിനാൽ അക്കാലത്തുതന്നെ നടനകലാ വൈഭവമുള്ള ചാക്യാന്മാർ ഉണ്ടായിരുന്നു എന്നു കരുതേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. കൂത്തിന് നൃത്തം, നാടകം എന്നൊക്കെ ദ്രാവിഡത്തിൽ അർത്ഥമുണ്ടായിരുന്നെങ്കിലും പിൻക്കാലത്ത് ബ്രാഹ്മണമേധാവിത്വം അധീശത്വം സ്ഥാപിച്ചതോടെ പുരാണ കഥാകഥനം എന്ന നിയന്തരമത്തിലേക്ക് ചുരുങ്ങിപ്പോയി.

കൂത്തും കൂടിയാട്ടവും നടത്താനുള്ള അവകാശം ചാക്യാന്മാർ എന്ന ജാതിക്കാർക്കു മാത്രമേയുള്ളൂ. കേരളത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന 18 ബ്രാഹ്മണ സംഘങ്ങളിൽ നിന്നും ഓരോ ആൾവീതം പുരാണ കഥാകഥനം തൊഴിലായി സ്വീകരിച്ചു എന്നും അവരാണ് കാലക്രമത്തിൽ ചാക്യാന്മാർ എന്ന അന്തരാള വിഭാഗമായി മാറിയത് എന്നും കരുതുന്നു. പുണ്യലും സന്ധ്യാവന്ദനവും ഉണ്ടെങ്കിലും അവർ വേദാധികാരികൾ അല്ല. ‘ഓത്തു പിഴച്ചാൽ കൂത്തു’ എന്നാണ് പ്രമാണം. നല്ല വാക് സാമർത്ഥ്യം, അക്ഷരസഹൃദയം, പദ വ്യക്തത, നല്ല സ്വരം, വാക്കിന് മാധുര്യം തുടങ്ങിയവ ചാക്യാന്മാർക്ക് നിർബന്ധമായും വേണം. നിഷ്കൃഷ്ടമായ അഭ്യസനം ആവശ്യപ്പെടുന്ന കലയാണ് കൂത്തു.

സപരിഹാര പുജയുള്ള മഹാക്ഷേത്രങ്ങളിൽ മാത്രമേ സാധാരണയായി കൂത്തു അവതരിപ്പിക്കാറുള്ളൂ. അതും ക്ഷേത്രങ്ങളിലെ പ്രത്യേക കൂത്തമ്പലങ്ങളിൽ. ഇരിങ്ങാലക്കുട കൂടൽമാണിക്യ ക്ഷേത്രം, തൃശ്ശൂർ വടക്കുന്നാഥക്ഷേത്രം, ഹരിപ്പാട് സുബ്രഹ്മണ്യ സ്വാമി ക്ഷേത്രം എന്നീ ക്ഷേത്രങ്ങളിൽ ലക്ഷണമൊത്ത കൂത്തമ്പലങ്ങൾ കാണാവുന്നതാണ്. പഴയ കൂത്തമ്പലങ്ങൾ കേരളത്തിന്റെ തനതായ ശിൽപകലാ വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിന്റെ മികച്ച തെളിവുകളായി സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.

നൈമിശാരണ്യത്തിൽവെച്ച് സൂതൻ ഋഷികൾക്ക് പുരാണകഥ പറഞ്ഞുകൊടുത്തതാണ് കൂത്തിനുപിന്നിലെ ഐതിഹ്യം. ബ്രാഹ്മണ സദസ്സിനെ അഭിമുഖീകരിച്ചാണ് കൂത്തു പറയുന്നത്. കൂത്തു പറയുന്നതിൽ ചാക്യാ

രെ സഹായിക്കുന്നത് നമ്പ്യാരും നങ്ങ്യാരുംമാണ്. നമ്പ്യാർ മിഴാവും നങ്ങ്യാർ കൂഴിതാളവും കൊടുത്ത്.

കൂത്തിന് ഒരുങ്ങുന്നത് നിരവധി ചടങ്ങുകളോടെ ആണ്. അണിയറയിൽ ഇരുന്ന് കാലുകഴുകി ആചമിച്ച് ചുവപ്പുതുണി തലയിൽ കെട്ടുന്നു. പിന്നെ മുഖത്ത് നെയ്യ്-ഉപസ്കരണം-പുരട്ടും. അരി, മഞ്ഞൾ, കരി ഇവകൊണ്ട് മുഖം അണിയും. ഒരു കാതിൽ കുണ്ഡലവും മറ്റേകാതിൽ വെറ്റിലച്ചുരുളും അണിയും. ചെത്തിപ്പു ചൂടണം. വസ്ത്രം ഞൊറിഞ്ഞുടുക്കും. പിൻവശത്ത് ധാരാളം ഞൊറികൾ ഉണ്ടാകും. കടകം, കടിസൂത്രം എന്നിവ ധരിക്കണം. ശിരസിൽ ‘കൂടുമ’, ‘പീലിപ്പട്ടം’, ‘വാസുകീയം’ എന്നിവ ചാർത്തും. ചാക്യാരുടെ അണിയൽ തീരുമ്പോൾ നമ്പ്യാർ രംഗത്തുവന്ന് മിഴാവ് ഒച്ചപ്പെടുത്തും. അതിനുശേഷം നമ്പ്യാരോടുകൂടി രംഗത്തുവരുന്ന ചാക്യാർ ഈശ്വരപ്രീതിയ്ക്കായി നടത്തുന്ന ലഘു നൃത്തമാണ് ചാരി. പിന്നീട് ചാക്യാർ വിദൂഷകസ്തോഭം നടക്കും (കവിയുവീർപ്പിക്കുക, രണ്ടാം മുണ്ടുകൊണ്ട് വീശുക, കൂടുമ അഴിച്ച് കെട്ടുക). കൊട്ടു നിർത്തിച്ച് അതിൽ ചുറ്റിക്കെട്ടിയ രണ്ടാംമുണ്ടിന്റെ രണ്ടറ്റവുംകൊണ്ട് മുഖം മറച്ച് ഈശ്വരപ്രാർത്ഥന നടത്തും. അതിനുശേഷം മോക്ഷമാർഗ്ഗമായ കഥാശ്രവണത്തിന്റെ മാഹാത്മ്യത്തെപ്പറ്റി പറഞ്ഞ് ഇന്ന ദേവന്റെ കഥയാണ് പറയാൻ പോകുന്നത് എന്ന് സൂചിപ്പിച്ച് ആമുഖം അവസാനിപ്പിക്കും. തുടർന്ന് കഥ പറയലായി.

കൂത്തു പറയുമ്പോൾ ചാക്യാർക്ക് ഇരിക്കാനായി രംഗത്ത് പീഠമുണ്ടാകും. സാധാരണ സംസ്കൃത ചമ്പുക്കളിലും ഭാഷാചമ്പുക്കളിലും നിന്നെടുത്ത കഥകൾ വ്യാഖ്യാനത്തോടെ സരസമായി പറഞ്ഞു കേൾപ്പിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. വ്യാഖ്യാനവും വിശദീകരണവും ചാക്യാന്മാരുടെ ഭാവനയ്ക്കനുസരിച്ച് ചേർത്ത് കഥയെ സഹൃദയമാക്കുന്നു. ചമ്പുക്കളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി കഥാതന്തു സ്വീകരിച്ചാലും തന്റെ അപാരമായ ഗ്രന്ഥ പരിചയം കഥനവേളകളിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നു. കഥയുടെ വിവരണത്തിന് എവിടെനിന്നെല്ലാം ഉദാഹരണങ്ങളും വർണ്ണനകളും സ്വീകരിക്കാമോ അവയെല്ലാം ചാക്യാരുടെ മനോധർമ്മമനുസരിച്ച് പ്രയോഗിക്കുന്നു.

ചാക്യാർകൂത്തിലെ പ്രധാന അംശം പരിഹാസരൂപേണയുള്ള നിശിതമായ വിമർശനമാണ്. രംഗവാസികൾ

ആരെയും അതിരൂക്ഷമായി ചാക്യാർക്ക് പരിഹസിക്കാം. തിരുവായ്ക്ക് എതിർവാ ഇല്ലാതിരുന്ന രാജവാഴ്ചയുടെ കാലത്തുപോലും ചാക്യാർക്ക് രാജാക്കന്മാരുടെ ദുഷ്ചെയ്തികളെ അതിനിശിതമായി രംഗത്ത് വിമർശിക്കാമായിരുന്നു. പരസ്യമായ ശകാരത്തിന്റെ പ്രയോജനം തന്നെയാണ് ഇത് ചെയ്തിരുന്നത്. ചാക്യാരുടെ വിമർശനത്തിനെതിരെ ആരെങ്കിലും എതിരൂപറഞ്ഞാൽ ഉടൻ ചാക്യാർ കൂത്തുമുടിക്കും. പിന്നീട് ആ ക്ഷേത്രത്തിൽ കൂത്തില്ല. പലപ്പോഴും വിഷയങ്ങളിൽനിന്നും വ്യതിചലിച്ച് സാമൂഹ്യ രാഷ്ട്രീയ വിമർശനങ്ങളും നിരൂപണങ്ങളും ചാക്യാർ കൂത്തിനിടയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തും. സ്വന്തം മിഴാവു വായനക്കാരനെപ്പോലും വെറുതെവിടാത്ത ചാക്യാരുടെ വാക്ചാതുര്യമാണല്ലോ തുള്ളൽ പ്രസ്ഥാനത്തിനുതന്നെ വഴിവച്ചത്. ഫലിതത്തിൽ കൂതിർന്ന സാമൂഹിക വിമർശനം കൂത്തിന്റെ മുഖമുദ്രയാണ്.

മലയാള ഗദ്യത്തിന്റെ ഒരു സവിശേഷമുഖമാണ് കൂത്തിലും കൂടിയാട്ടത്തിലും കാണുന്നത്. ഭാഷയുടെയും സംസ്കൃതത്തിന്റെയും അപൂർവ്വമായ സങ്കലനമാണ് ഇവയിലുപയോഗിച്ചിട്ടുള്ളത്. അരങ്ങത്തു ചൊല്ലേണ്ട പദ്യങ്ങൾക്ക് സരസമായ ഗദ്യശൈലിയിൽ അർത്ഥവിവരണം നൽകിയിട്ടുണ്ട്. പറയാൻപോകുന്ന കഥയ്ക്കു മുൻപുവരെയുള്ള പൂർവ്വകഥ സംക്ഷിപ്തമായി ഗദ്യരൂപത്തിൽ നിവേദനം ചെയ്തുകൊണ്ടുവേണം പ്രകൃതകഥ പ്രതിപാദിച്ചു തുടങ്ങേണ്ടത്. കഥ വൈഷ്ണവപരമാണെങ്കിൽ “പത്മനാഭം ഭജേഥാ” എന്ന് വൈഷ്ണവപരമായും, ശൈവമാണെങ്കിൽ “ചന്ദ്രചൂഡം ഭജേഥാ” എന്ന് ശൈശവപരമായുമുള്ള വന്ദനശ്ലോകത്തോടുകൂടി കഥ ആരംഭിക്കേണ്ടതാണ്. അവസാനത്തിൽ ഇവ സമർത്ഥിക്കേണ്ടതുമാണ്. സാധാരണ വൈഷ്ണവകഥകൾക്കും ഉപക്രമത്തിന്റെ മാതൃക “ഐഹിക പാരത്രികങ്ങളെ സാധിപ്പാനായിക്കൊണ്ട് അഖില ജഗദാ ധാരഭൂതനായി അപ്രമേയ സമ്പന്നായിരിക്കുന്ന പ്രീപത്മനാഭനെ ഭക്തിയോടുകൂടി സേവിച്ചു ജന്മസാഹല്യം വരുത്തുകൊള്ളണം. അതുകൂടാതെ കണ്ട് അസാരങ്ങളായിരിക്കുന്ന വിഷയങ്ങളിൽ ഭ്രമിച്ച് ദുർല്ലഭമായിരിക്കുന്ന മനുഷ്യജന്മത്തെ നിഷ്ഫലമാക്കിക്കളയരുത്...” എന്ന മട്ടിലായിരിക്കും. കൂത്തിലെ ഭാഷയെക്കുറിച്ച് ഒരു ഏകദേശ ധാരണ മേൽഭാഗത്ത് പരാമർശിച്ചതിൽനിന്നും വ്യക്തമാണ്.

കഥാശ്രവണത്തിലൂടെ ആസ്വാദകരിൽ ധർമ്മിക ഉദ്ബോധനം ഉണ്ടാക്കുക എന്നതുതന്നെയാണ് പ്രാചീനമായ ഏതു കലാരൂപത്തെയുമെന്നപോലെ കൂത്തിന്റെയും ആത്യന്തിക ലക്ഷ്യം. പുരാണകഥകൾ ഇതിവൃത്തമായി സ്വീകരിക്കുന്നതുതന്നെ അവ എപ്പോഴും നമ്മുടെ വിജയത്തെ ഉയർത്തിക്കാട്ടുന്നതുകൊണ്ടാണ്. കൂത്തിലെയും കൂടിയാട്ടത്തിലെയും അഭിനയഭാഗം ചിട്ടപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നത് ആട്ടപകാരം ക്രമദീപിക എന്നിവയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ്. പ്രബന്ധക്കൂത്ത് നങ്ങ്യാർകൂത്തു എന്നിവയാണ് ഇതിലെ പ്രധാന വകഭേദങ്ങൾ. വേഷഭൂഷകളോടെ അഭിനയപ്രധാനമായിട്ടും സരസമായിട്ടും ഇടയ്ക്ക് പദ്യത്തിന്റെ അകമ്പടിയോടെയും നടത്തുന്ന കഥാകഥനം സാമാന്യ ജനങ്ങളുടെ മനസ്സിലേക്ക് ഇറങ്ങിച്ചെല്ലും എന്നുള്ള കാര്യത്തിൽ തർക്കമില്ല. ക്ഷേത്രകല എന്ന നിലയിൽ പരിമിതപ്പെട്ടുപോകുന്നത് ഈ കലാരൂപത്തിന്റെ പ്രചാരത്തിന് തടസ്സമാകുന്നു എന്ന വസ്തുത പരിഗണിക്കപ്പെടേണ്ടതാണ്. മാർഗി, കലാമണ്ഡലം തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഈ കലയുടെ പരിപോഷണത്തിന് നിസ്തന്ദ്രം പ്രവർത്തിക്കുന്ന കാര്യം വിസ്മരിക്കുന്നില്ല. പാരമ്പര്യമായ കലാരൂപങ്ങൾ അന്യംനിന്നുപോകാതെ സംരക്ഷിക്കപ്പെടേണ്ടത് സംസ്കാരത്തിന്റെ വളർച്ചയ്ക്ക് അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. ●

## ചോദ്യങ്ങൾ

1. കൂത്തും കൂടിയാട്ടവും നടത്തുന്ന ക്ഷേത്രങ്ങളിലെ പ്രത്യേക അരങ്ങുകൂത്തമ്പലം
2. കേരളത്തിലെ പ്രധാന കൂത്തമ്പലങ്ങൾ. ഇരിങ്ങാലക്കുട കൂടൽമാണിക്യ ക്ഷേത്രം, തൃശ്ശൂർ വടക്കുന്നാഥക്ഷേത്രം, മുഴിക്കുളം ക്ഷേത്രം, ഹരിപ്പാട് സുബ്രഹ്മണ്യ സ്വാമി ക്ഷേത്രം.
3. കൂത്തുനടത്താൻ അധികാരമുള്ള സമുദായം? ചാക്യാർ
4. ചാക്യാർ കൂത്തിലെ ജീവനായ രസം? ഹാസ്യം
5. പൂർണ്ണമായും സംസ്കൃതത്തിൽ നടത്തുന്ന കൂത്തു? നങ്ങ്യാർ കൂത്തു
6. കൂത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന പ്രധാന വാദ്യം? മിഴാവ്
7. മിഴാവുകൊട്ടാൻ അധികാരമുള്ള സമുദായം? അമ്പലവാസി നമ്പ്യാർ
8. കൂത്തിന് ചാക്യാർക്ക് സഹായിയാകുന്നത്? നമ്പ്യാരും നങ്ങ്യാരും
9. ‘കൂത്തും കൂടിയാട്ടവും’ എന്ന കൃതി എഴുതിയത്? അമ്മാമൻ നമ്പ്യാരൻ
10. ഭാഷാരാമായണം ചമ്പുവിന്റെ കർത്താവ്? പുനം നമ്പൂതിരി





# സമകാലികം

## രാജേഷ്കുമാർ ബി



- കേരള ഓട്ടോമൊബൈൽസ് നിർമ്മിച്ച കേരളത്തിന്റെ ഇ - ഓട്ടോറിക്ഷ - നീം ജി നിരത്തിലിറക്കി
- ബാലാമണിയമ്മ പുരസ്കാരം ടി പദ്മനാഭൻ. കേരള സർവകലാശാലയുടെ ഒ.എൻ.വി. പുരസ്കാരവും ഇദ്ദേഹത്തിനാണ്.
- കാശ്മീരിലെ രാഷ്ട്രീയ അരക്ഷിതാവസ്ഥ പ്രമേയമാക്കി മാധുരി വിജയ് എഴുതിയ ആദ്യനോവൽ ദ ഫാർ ഫീൽഡിന് ഈ വർഷത്തെ ജെ.സി.ബി. സാഹിത്യപുരസ്കാരം.
- ടാറ്റ ലിറ്ററേച്ചർ ലൈവ് നൽകുന്ന പോയറ്റ് ലോറിയറ്റ് പുരസ്കാരം നേടിയത് - കവി സച്ചിദാനന്ദൻ.
- ആമസോൺ കാടുകളുടെ രക്ഷകൻ പൗലോപൗലിനോ ഗാജരാറയെ മരംവെട്ടുകാർ വെടിവെച്ചുകൊന്നു. ആമസോൺ മഴക്കാടുകളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി ഗാജരാറ വിഭാഗത്തിലുള്ള തനത് വംശജർ രൂപീകരിച്ച 'ഗാർഡിയൻസ് ഓഫ് ദ ഫോറസ്റ്റ്സ്' എന്ന സംഘടനയിലെ പ്രവർത്തകനാണ്.



- അമൃതാ വിശ്വവിദ്യാപീഠത്തിന് ലോക സർവകലാശാല റാങ്കിങ്ങിൽ ഇന്ത്യയിലെ സ്വകാര്യ സർവകലാശാലകളിൽ ഒന്നാംസ്ഥാനം.
- അയോധ്യകേസിൽ സുപ്രീം കോടതി വിധി - തർക്കസ്ഥലം രാമക്ഷേത്രത്തിന്, മസ്ജിദിനായി പകരം സ്ഥലം. അഞ്ചംഗ ഭരണഘടനാ ബെഞ്ചിന്റെ ചരിത്രവിധി ഐക്യകണ്ഠം.
- രാജ്യത്തെ മികച്ച കടുവാ സങ്കേതത്തിനുള്ള ദേശീയ കടുവസംരക്ഷണ അതോറിറ്റിയുടെ അവാർഡ് പെരിയാർ കടുവാ സങ്കേതത്തിന്. പെരിയാർ ടൈഗർ റിസർവ്വം മ



- ഹരാഷ്ട്രയിലെ പെഞ്ച് കടുവാ സങ്കേതവും ഒന്നാംസ്ഥാനം പങ്കിടുകയായിരുന്നു.
- കർതാർപൂർ ഇടനാഴി പ്രധാനമന്ത്രി നരേന്ദ്ര മോദി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു. സിഖ് തീർത്ഥാടനകേന്ദ്രമാണ് പാകിസ്ഥാനിലെ കർതാർപൂർ. പഞ്ചാബിലെ ഗുർദാസ്പൂരിൽ ദേശ ബന്ധ നാനാക്കിൽ നിന്ന് പാകിസ്ഥാനിലെ കർതാർപൂരിലുള്ള ദർബാർ സാഹിബ് ഗുരുദ്വാരയിലേക്കാണ് നാലര കിലോമീറ്റർ വരുന്ന ഇടനാഴി. പാകിസ്ഥാൻ ഭാഗത്ത് ഇടനാഴി ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തത് അവിടത്തെ പ്രധാനമന്ത്രിയായ ഇമ്രാൻഖാനാണ്.
- ബോളീവിയൻ പ്രസിഡന്റ് ഇവോ മൊറലിസ് രാജി വെച്ചു. വോട്ടെടുപ്പിൽ ക്രമക്കേട് നടത്തിയെന്നാരോപിച്ച് ലാറ്റിനമേരിക്കൻ രാജ്യമായ ബോളീവിയയിൽ സർക്കാർവിരുദ്ധ പ്രക്ഷോഭം രൂക്ഷമായതോടെയാണ് രാജിവെച്ചത്.
- തിരുവനന്തപുരം ജില്ലയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന ചെങ്കൽ മഹേശ്വര ശിവപാർവ്വതിക്ഷേത്രത്തിലെ മഹാശിവലിംഗം ഭക്തർക്കായി തുറന്നുകൊടുത്തു. ഏഷ്യയിലെ ഏറ്റവും വലുതും വിസ്തൃതിയുള്ളതുമായ മഹാശിവലിംഗമാണ് ചെങ്കൽ ക്ഷേത്രത്തിൽ പണിതീർത്തിരിക്കുന്നത്.
- റൗലഖലാഹ് ഫിനാൻഷ്യൽ ടൈംസിന്റെ ആദ്യ വനിതാ പത്രാധിപരാകും. 131 വർഷത്തെ പത്രത്തിന്റെ ചരിത്രത്തി

- ലാഭ്യമായാണ് ഈ കസേരയിലേക്ക് ഒരു വനിത എത്തുന്നത്.
- സുപ്രീംകോടതി ചീഫ് ജസ്റ്റിസിന്റെ ഓഫീസും പൊതുസ്ഥാപനമാണെന്നും അത് വിവരാവകാശ നിയമത്തിന്റെ പരിധിയിൽ വരുമെന്നും പരമോന്നത നീതിപീഠം വിധിച്ചു. ചീഫ് ജസ്റ്റിസ് രഞ്ജൻ ഗൊഗോയ് അധ്യക്ഷനായ അഞ്ചംഗ ഭരണഘടനാബെഞ്ചാണ് 2010 ലെ ഡൽഹി ഹൈക്കോടതി വിധി ശരിവെച്ചത്.
- പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളിൽ കൃത്രിമ ഭൂജല പരിപോഷണം പൂർത്തീകരിച്ച സംസ്ഥാനത്തെ ആദ്യ നിയോജകമണ്ഡലമായി കാട്ടാക്കട മാറി. ലോകശ്രദ്ധ ആകർഷിച്ച 'വറ്റാത്ത ഉറവയ്ക്കായി ജലസമൃദ്ധി' എന്ന ജലസുരക്ഷ പദ്ധതിയുടെ പ്രവർത്തനഫലമായാണ് ഈ നേട്ടം കൈവരിച്ചത്.
- ശ്രീലങ്കൻ പ്രസിഡന്റായി ഗോതാബയ രാജപക്സെ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ടു. പ്രധാനമന്ത്രി റനിൽ വിക്രമസിംഗെയുടെ യുണൈറ്റഡ് നാഷണൽ പാർട്ടി സ്ഥാനാർത്ഥിയായ സജിത് പ്രേമദാസായിരുന്നു പ്രധാന എതിരാളി.
- ഇന്ദിരാഗാന്ധി സമാധാനപുരസ്കാരം ഡേവിഡ് ആന്റൺബറോയ്ക്ക്. പ്രമുഖ പ്രകൃതി ശാസ്ത്ര വിദഗ്ദനും ടെലിവിഷൻ അവതാരകനുമാണ് ഇദ്ദേഹം.
- ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയുടെ 70-ാം വാർഷികം നവംബർ 26 ന് ആചരിച്ചു. ഈ ദിവസത്തെ ഭരണഘടനാ ദിനം അല്ലെങ്കിൽ സംവിധാൻ ദിവസ് എന്ന പേരിൽ അറിയപ്പെടുന്നു.
- ഉത്തർപ്രദേശിൽ ഇട്ടാവ ലയൺ സഫാരി പാർക്ക് ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു.
- നാഷണൽ ട്രൈബൽ ക്രാഫ്റ്റ് മേള ഓഡീഷൻ മുഖ്യമന്ത്രി നവീൻ പട്നായിക് ഭൂവനേശ്വറിൽ ഉദ്ഘാടനം ചെയ്തു.
- ടെസ്റ്റ് ക്രിക്കറ്റിൽ സ്വന്തം രാജ്യത്ത് 250 വിക്കറ്റ് നേടുന്ന മൂന്നാമത്തെ ഇന്ത്യാക്കാരനായി ആർ.അശ്വിൻ. നാട്ടി



- ലെ 42 -ാം ടെസ്റ്റിലാണ് നേട്ടം. ഇതിന് മുൻപ് അനിൽ കുംബ്ലെ, ഹർജേൻസിങ് എന്നിവർ 250 വിക്കറ്റുകൾ വീഴ്ത്തിയിട്ടുണ്ട്.
- യുണൈറ്റഡ് നേഷൻസ് വേൾഡ് ടൂറിസം ഓർഗനൈസേഷൻ(ആസ്ഥാനം സ്വെഡിനിലെ മാഡ്രിഡ്) മേധാവിയായി നിയമിതനായ വ്യക്തി - സുമൻ ബില്ല (കേരള കേഡർ ഐ.എ.എസ്. ഉദ്യോഗസ്ഥനാണ്).
- നവംബർ 26 ദേശീയ ക്ഷീര ദിനമായി ആചരിച്ചു (ധവള വില്ലവത്തിന്റെ പിതാവ് ഡോ. വർഗ്ഗീസ് കുറുന്റെ 98-ാം ജന്മവാർഷിക ദിനമാണ്).
- 2020 ലെ ഷാങ്ഹായ് കോർപ്പറേഷൻ ഓർഗനൈസേഷന്റെ (എസ്.സി.ഒ.) യൂത്ത് സയന്റിസ്റ്റ് ആൻഡ് ഇന്നൊവേറ്റീവ് ഫോറത്തിന് ഇന്ത്യ അതിഥേയത്വം വഹിക്കും.
- അമരാവതിയെ ആന്ധ്രാപ്രദേശിന്റെ തലസ്ഥാനമായി ഉൾപ്പെടുത്തി ഇന്ത്യയുടെ ഭൂപടം പരിഷ്കരിച്ചു.
- അമേരിക്കയിൽ നിന്ന് എം.കെ. 45 നാവിക തോക്കുകൾ വാങ്ങുവാൻ ഇന്ത്യ കരാർ ഒപ്പിട്ടു.
- ബിഹാറിലെ മുസാഫർപൂർ സ്വദേശിയായ ലഫ്റ്റനന്റ് ശിവാഗി ഇന്ത്യൻ നാവികസേനയുടെ ആദ്യ വനിതാ പൈലറ്റ്.
- 'Climate Emergency' എന്ന വാക്കിനെ ഓക്സ്ഫോർഡ് ഡിക്ഷണറി 2019 ലെ വേഡ് ഓഫ് ദി ഇയർ ആയി തിരഞ്ഞെടുത്തു. ●

**ഉദ്ദേശ്യം**  
**(പ്രിപ്പറിയിൽ)**

10000 GK

പിഎസ്സി ബുള്ളറ്റിൻ  
30 -ാം വാർഷികം  
പ്രമാണിച്ചുള്ള  
വിശേഷാൽ പതിപ്പ്

നിങ്ങളുടെ കോപ്പികൾ ഉറപ്പുവരുത്തുക

<p><b>BOOKMARK STALLS</b></p> <p>V.J.T Hall Compound, Trivandrum (0471-2453822),                  Pathanamthitta (0489 2633338),                  Kayamkulam (0479 2443007),                  Alappazha (0477 2245105),                  Mavelikkara (97459 67423),                  Kottayam Thirunakkara (0481 2565774),                  Thodupuzha(0486 2220571),                  Kattappana (0464 18284),                  Ernakulam (0484 2374913),                  Thrissur (0487 2422204),                  PalaKkad (0491 2500356),                  Manjeri (89432 01265),                  Kozhikode (0495 2720514),                  Kannur (0497 2700490).</p>	<p><b>DISTRICTWISE MAIN AGENCIES :</b></p> <p>TVM: Thampanoor Ideal Book Centre (96451 63611),                  Ideal Books Statue (9526014411)                  Ayurveda college in Prabhuss Books (0471 2478397),                  Read Mart. S.S. Kovil Road, Thampanoor (0471 2338188)                  Attingal Vrindhavan Paper Mart (9847229331)                  Venjaramood S.K.Associates (82615 51775)                  Nedumangad Midukki Books (8281492393)                  K.L.M: Paripally Nice stores (96568 41772),                  Kollam Chitanka Books (0474 2752886),                  Karunagappally (94460 13808)                  PTA: Adoor Abhilraj (9400652847)                  ALP: Kayamkulam (97462 30703),                  Alapuzha (94471 17679)                  KTM:Kottayam (90481 77778),                  New College Book stall - Moovattupuzha (9847755753),</p>	<p>Pala Central Books (04822 213381),                  Ponkunnam (94473 06505),                  Thalnad TIES (94463 81491)                  IDK: Thodupuzha Azad Book Centre (94475 90008),                  EKM: Azad Book Centre (94473 14548)                  TSR: Ayyanthol Modern Books (9400461725)                  PKM: Kavitha Stores (94479 46245)                  MPM: Kottackal Padikkal Books (98472 04995)                  KKD: Koyilandi Lucky Book Centre (98465 44326)                  WYD: Jungle Books Mananthavadi-(9446254034)                  KNR: Taliparamba Sreerams (94005 08060),                  Bookline, Payyannur (94004 05844),                  Iritty Nirmala Books (94473 60444),                  Vadakara (98460 48999)                  KGD: B.H.ABubaker (9446532618).</p>
---	---	--

വില : ₹ 100    പേജ് : 244

കഴിഞ്ഞ 30 വർഷമായി വിവിധ പിഎസ്സി പരീക്ഷകളിൽ  
ആവർത്തിച്ചുവ ഉൾപ്പെടെയുള്ള പൊതുവിജ്ഞാന ചോദ്യങ്ങൾ