

FINAL ANSWER KEY

Paper: 086 - First Aid Personal Hygiene and General Sanitation
Date of Test 05-11-2025

Question1:-Which of the following disease is transmitted through contaminated water?
മലിനമായ വെള്ളത്തിലൂടെ പകരുന്ന രോഗം ഏതാണ്?

- A:-Hepatitis D
ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് D
B:-Hepatitis B
ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് B
C:-Hepatitis C
ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് C
D:-Hepatitis E
ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് E

Correct Answer:- Option-D

Question2:-Rice water stools is seen in:
അരി വെള്ളം പോലെ മലം ഇതിൽ കാണപ്പെടുന്നു:

- A:-Diarrhoea
അതിസാരം
B:-Typhoid
ടൈഫോയ്ഡ്
C:-Cholera
കോളറ
D:-Dysentery
വയറിളക്കം

Correct Answer:- Option-C

Question3:-How many chest compressions and breaths should you do for each cycle of Cardiopulmonary Resuscitation (CPR)?
കാർഡിയോപൾമണറി റെസസിറ്റേഷൻ (CPR) ഓരോ ചക്രത്തിനും നിങ്ങൾ എത്ര നെഞ്ച് കംപ്രഷനുകളും ശ്വാസനങ്ങളും നടത്തണം?

- A:-30 compressions, 2 breaths
30 കംപ്രഷനുകൾ, 2 ശ്വാസനങ്ങൾ
B:-15 compressions, 2 breaths
15 കംപ്രഷനുകൾ, 2 ശ്വാസനങ്ങൾ
C:-15 compressions, 1 breath
15 കംപ്രഷനുകൾ, 1 ശ്വാസം
D:-30 compressions, 1 breath
30 കംപ്രഷനുകൾ, 1 ശ്വാസം

Correct Answer:- Option-A

Question4:-Arrange the first aid steps in correct sequence:

1. Stop bleeding
2. Restore breathing
3. Clear airway
4. Call for medical help

പ്രഥമശുശ്രൂഷ ഘട്ടങ്ങൾ ശരിയായ ക്രമത്തിൽ ക്രമീകരിക്കുക:

1. രക്തസ്രാവം നിർത്തുക
 2. ശ്വാസനം പുനഃസ്ഥാപിക്കുക
 3. ശുദ്ധവായുമാർഗ്ഗം ഉണ്ടാക്കുക
 4. വൈദ്യസഹായത്തിനായി വിളിക്കുക
- A:-(1), (2), (3), (4)
(1), (2), (3), (4)
B:-(3), (4), (2), (1)
(3), (4), (2), (1)
C:-(4), (3), (2), (1)
(4), (3), (2), (1)
D:-(1), (3), (2), (4)
(1), (3), (2), (4)

Correct Answer:- Option-C

Question5:-The Alma-Ata declaration was adopted in the year

- അൽമ-അറ്റ പ്രഖ്യാപനം അംഗീകരിച്ച വർഷം
A:-1956
1956
B:-1978
1978
C:-1965
1965
D:-1968
1968

Correct Answer:- Option-B

Question6:-Who coined the term 'Vaccine'?

'വാക്സിൻ' എന്ന പദം ആരാണ് സൃഷ്ടിച്ചത്?

- A:-William Worrall Mayo
വീല്യം വോറൽ മായോ
B:-Alexander Fleming
അലക്സാണ്ടർ ഫ്ലെമിംഗ്
C:-Louis Pasteur
ലൂയിസ് പാസ്ചർ
D:-Edward Jenner
എഡ്വേർഡ് ജെന്നർ

Correct Answer:- Option-D

Question7:-Which of the following gas is used for the purification of water?

ജലശുദ്ധീകരണത്തിന് ഇനിപ്പറയുന്ന വാതകം ഏതാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

- A:-Chlorine
ക്ലോറിൻ
B:-Hydrogen
ഹൈഡ്രജൻ
C:-Nitrogen
നൈട്രജൻ
D:-Carbon dioxide
കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്

Correct Answer:- Option-A

Question8:-Which of the following is not an example for 'Sullage'?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് 'സുള്ളേജ്' എന്നതിന് ഉദാഹരണമല്ലാത്തത്?

A:-Waste water from Kitchen sink

അടുക്കള സിങ്കിൽ നിന്നുള്ള മലിനജലം

B:-Waste water from laundries

അലക്കശാലകളിൽ നിന്നുള്ള മലിനജലം

C:-Waste water from toilets

ടോയലറ്റുകളിൽ നിന്നുള്ള മലിനജലം

D:-Waste water from bathrooms

കളിമുറികളിൽ നിന്നുള്ള മലിനജലം

Correct Answer:- Option-C

Question9:-All the following are aerobic composting techniques EXCEPT:

താഴെ പറയുന്നവയെല്ലാം ഏയറോബിക് കമ്പോസ്റ്റിംഗ് ടെക്നിക്കുകളാണ്, ഇത് ഒഴികെ:

A:-Thumbboormuzhi Model

ഇമ്പൂർമുഴി മോഡൽ

B:-Vermicomposting

മണ്ണിര കമ്പോസ്റ്റിംഗ്

C:-Windrow composting

വിൻഡ്രോ കമ്പോസ്റ്റിംഗ്

D:-Bokashi composting

ബൊക്കാഷി കമ്പോസ്റ്റിംഗ്

Correct Answer:- Option-D

Question10:-What is the minimum distance of a well from septic tank?

സെപ്റ്റിക് ടാങ്കിൽ നിന്ന് ഒരു കിണറിന്റെ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ ദൂരം എത്രയാണ്?

A:-15 ft

15 അടി

B:-10 ft

10 അടി

C:-10 m

10 മീ

D:-15 m

15 മീ

Correct Answer:- Option-D

Question11:-When performing CPR on an adult, how deep should the chest compressions be?

ഒരു മുതിർന്ന വ്യക്തിയിൽ CPR നടത്തുമ്പോൾ, നെഞ്ച് കമ്പ്രഷനുകൾ എത്ര ആഴത്തിലായിരിക്കണം?

A:-1 inch

1 ഇഞ്ച്

B:-2 inch

2 ഇഞ്ച്

C:-3 inch

3 ഇഞ്ച്

D:-4 inch

4 ഇഞ്ച്

Correct Answer:- Option-B

Question12:-Which article of Indian Constitution guarantees 'RIGHT TO LIFE'?

ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടനയിലെ ഏത് ആർട്ടിക്കിൾ 'ജീവിതത്തിനുള്ള അവകാശം' ഉറപ്പുനൽകുന്നു?

A:-Article 23

ആർട്ടിക്കിൾ 23

B:-Article 21

ആർട്ടിക്കിൾ 21

C:-Article 25

ആർട്ടിക്കിൾ 25

D:-Article 24

ആർട്ടിക്കിൾ 24

Correct Answer:- Option-B

Question13:-World Environment Day is celebrated on:

ലോക പരിസ്ഥിതി ദിനം ആഘോഷിക്കുന്നത്:

A:-5th February

ഫെബ്രുവരി 5

B:-5th March

മാർച്ച് 5

C:-5th July

ജൂലൈ 5

D:-5th June

ജൂൺ 5

Correct Answer:- Option-D

Question14:-Which one of the following is a fungal disease?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഒരു ഫംഗസ് രോഗം?

A:-Typhoid

ടൈഫോയ്ഡ്

B:-Tuberculosis

ക്ഷയം

C:-Hepatitis E

ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് E

D:-mucormycosis

മ്യൂക്കോർമൈക്കോസിസ്

Correct Answer:- Option-D

Question15:-Which of the following is/are True about Septic Tank?

1. The depth of septic tank is from 1.5ft-2ft.

2. The septic tank is left uncovered

3. The length is usually twice the breadth

4. Septic tanks are recommended by larger communities

സെപ്റ്റിക് ടാങ്കിനെക്കുറിച്ച് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരി?

1. സെപ്റ്റിക് ടാങ്കിന്റെ ആഴം 1.5 അടി മുതൽ 2 അടി വരെയാണ്.

2. സെപ്റ്റിക് ടാങ്ക് മൂടി ഇടാതെ വെച്ചിരിക്കും.

3. നീളം സാധാരണയായി വീതിയുടെ ഇരട്ടിയാണ്.

4. വലിയ സമൂഹങ്ങൾ സെപ്റ്റിക് ടാങ്കുകൾ ശുപാർശ ചെയ്യുന്നു.

A:-(1) and (2)

(1) ഉം (2) ഉം

B:-(1) and (3)

(1) ഉം (3) ഉം

C:-(1), (3), and (4)

(1) ഉം (3) ഉം (4) ഉം

D:-(3) only

(3) മാത്രം

Correct Answer:- Option-D

Question16:-Which of the following is antidote for Methanol poisoning?

മെഥനോൾ വിഷബാധയുള്ള മുമ്മരുന്ന് ഏതാണ്?

A:-Milk

പാൽ

B:-N-Acetyl Cysteine

N-അസസൈൻ സിസ്റ്റീൻ

C:-Water

വെള്ളം

D:-Ethanol

എത്തനോൾ

Correct Answer:- Option-D

Question17:-Which of the following Vitamin is NOT water soluble?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് വിറ്റാമിനാണ് വെള്ളത്തിൽ ലയിക്കാത്തത്?

A:-Vitamin A

വിറ്റാമിൻ A

B:-Thiamine

തയാമിൻ

C:-Vitamin C

വിറ്റാമിൻ C

D:-Riboflavin

റൈബോഫ്ലേവിൻ

Correct Answer:- Option-A

Question18:-Which of the following poisonous gas has got highest density?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് വിഷവാതകത്തിനാണ് ഏറ്റവും ഉയർന്ന സാന്ദ്രത ഉള്ളത്?

A:-Carbon Monoxide

കാർബൺ മോണോക്സൈഡ്

B:-Carbon Dioxide

കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്

C:-Phosgene

ഫോസ്ജിൻ

D:-Chlorine

ക്ലോറിൻ

Correct Answer:- Option-D

Question19:-The main cause of contagious disease is/are:

1. Contaminated food
2. Poor Hygienic conditions
3. Use of Habit-forming substances
4. Contact with infected blood and body fluids

പകർച്ചവ്യാധിയുടെ പ്രധാന കാരണം ഇവയാണ്:

1. മലിനമായ ഭക്ഷണം
2. മോശം ശുചിത്വ സാഹചര്യങ്ങൾ
3. ശീലമുണ്ടാക്കുന്ന വസ്തുക്കളുടെ ഉപയോഗം
4. രോഗബാധിതരായ രക്തവുമായും ശരീരദ്രവങ്ങളുമായും സമ്പർക്കം

A:-(1), (2), (3) and (4)

(1), (2), (3) ഉം (4) ഉം

B:-(2), (3) and (4)

(2), (3) ഉം (4) ഉം

C:-(1) and (4)

(1) ഉം (4) ഉം

D:-(1), (2) and (4)

(1), (2) ഉം (4) ഉം

Correct Answer:- Option-D

Question20:-The depth of water seal in RCA latrine is:

RCA ലാട്രിനിലെ വാട്ടർ സീലിൻറെ ആഴം ഇതാണ്:

A:-1 cm

1 സെ.മീ

B:-2 cm

2 സെ.മീ

C:-3 cm

3 സെ.മീ

D:-4 cm

4 സെ.മീ

Correct Answer:- Option-B

Question21:-Which one of the following is NOT an example of inhalational poison?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശ്വസിക്കുന്ന വിഷത്തിന് ഉദാഹരണമല്ലാത്തത്?

A:-Oxygen

ഓക്സിജൻ

B:-Carbon Monoxide

കാർബൺ മോണോക്സൈഡ്

C:-Phosgene

ഫോസ്ജിൻ

D:-Carbon Dioxide

കാർബൺ ഡൈ ഓക്സൈഡ്

Correct Answer:- Option-A

Question22:-What does ABC stand for in Cardiopulmonary Resuscitation (CPR)?

കാർഡിയോപൾമണറി റെസസിറ്റേഷൻ (CPR)-ൽ ABC എന്താണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത്?

A:-Airway, Balancing, Circulation

എയർവേ, ബാലൻസിങ്, സർക്കുലേഷൻ

B:-Airway, Breathing, Compression

എയർവേ, ബ്രീത്തിംഗ്, കംപ്രഷൻ

C:-Admit, Breathing, Compression

അഡ്മിറ്റ്, ബ്രീത്തിംഗ്, കംപ്രഷൻ

D:-Airway, Breathing, Circulation

എയർവേ, ബ്രീത്തിംഗ്, സർക്കുലേഷൻ

Correct Answer:- Option-D

Question23:-Which of the following is an example for mineral?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ധാതുക്കൾക്ക് ഉദാഹരണം?

A:-Albumin

ആൽബുമിൻ

B:-Globulin

ഗ്ലോബുലിൻ

C:-Iodine

അയോഡിൻ

D:-Myoglobin

മയോഗ്ലോബിൻ

Correct Answer:- Option-C

Question24:-Which vitamin deficiency is common in vegetarians?

സസ്യാഹാരികളിൽ സാധാരണയായി കാണപ്പെടുന്ന വിറ്റാമിൻ കുറവ് ഏതാണ്?

A:-Retinoids

റെറ്റിനോയിഡുകൾ

B:-Calciferol

കാൽസിഫെറോൾ

C:-Cobalamin

കോബാലമിൻ

D:-Thiamine

തയാമിൻ

Correct Answer:- Option-C

Question25:-Which of the following diseases is NOT transmitted through mosquito bite?

താഴെ പറയുന്ന രോഗങ്ങളിൽ ഏതാണ് കൊതുക് കടിയിലൂടെ പകരാത്തത്?

A:-Monkey Pox

മങ്കി പോക്സ്

B:-Malaria

മലേറിയ

C:-Filariasis

ഫൈലേരിയാസിസ്

D:-Chikungunya

ചിക്കൻഗുനിയ

Correct Answer:- Option-A

Question26:-"Log roll" is a first aid maneuver used in:

"ലോഗ് റോൾ" എന്നത് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഒരു പ്രഥമശുശ്രൂഷ തന്ത്രമാണ്:

A:-Incised wounds

മുറിവേറ്റ മുറിവുകൾ

B:-Leg Muscle Cramps

കാലിലെ പേശിവലിവ്

C:-Chest Pain

നെഞ്ചുവേദന

D:-Road Traffic Accidents

റോഡ് ഗതാഗത അപകടങ്ങൾ

Correct Answer:- Option-D

Question27:-Which of the following first aid is used for chocking?

ശ്വാസഘട്ടലിന് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രഥമശുശ്രൂഷയായി ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

A:-Leopolds Maneuver

ലിയോപോൾഡ് മാനുവർ

B:-Valsalva Maneuver

വൽസാൽവ മാനുവർ

C:-Heimlich Maneuver

ഹെയ്ലിച്ച് മാനുവർ

D:-Phalen's Maneuver

ഫാലൻ മാനുവർ

Correct Answer:- Option-C

Question28:-Which one of the following is NOT included in the first aid for bleeding wound?

രക്തസ്രാവമുള്ള മുറിവിനുള്ള പ്രഥമശുശ്രൂഷയിൽ ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഉൾപ്പെടുത്തിയിട്ടില്ലാത്തത്?

A:-Apply pressure over the wound

മുറിവിൽ സമ്മർദ്ദം ചെലുത്തുക

B:-Elevate the wounded body part

മുറിവേറ്റ ശരീരഭാഗം ഉയർത്തുക

C:-Adequate rest

മതിയായ വിശ്രമം

D:-Apply turmeric powder over the wound

മുറിവിൽ മഞ്ഞൾപ്പൊടി പുരട്ടുക

Correct Answer:- Option-D

Question29:-The theme for 2025 World Hepatitis Day is

2025 ലെ ലോക ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് ദിനത്തിൻറെ തീം ഇതാണ്

A:-One Life, One Liver

ഒരു ജീവൻ, ഒരു കരൾ

B:-It's time for action

ഇത് പ്രവർത്തനത്തിനുള്ള സമയമാണ്

C:-Hepatitis can't wait

ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസിന് കാത്തിരിക്കാനാവില്ല

D:-Let's break it down

നമുക്ക് അത് തകർക്കാം

Correct Answer:- Option-D

Question30:-What is the route of administration for Rabies vaccine?

റാബീസ് വാക്സിൻ നൽകുന്നതിനുള്ള വഴി എന്താണ്?

A:-Intramuscular

ഇൻട്രാമസ്കുലാർ

- B:-Intradermal
- ഇൻട്രാഡെർമൽ
- C:-Subcutaneous
- സബ്ക്യൂട്ടേനിയസ്
- D:-Intravenous
- ഇൻട്രാവെനസ്

Correct Answer:- Option-B

Question31:-Which of the following disease occurs due to inadequate hand washing?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് രോഗമാണ് വേണ്ടത്ര കൈ കഴുകാത്തത് മൂലമുണ്ടാകുന്നത്?

- A:-Dengue
- ഡെങ്കി
- B:-Hepatitis B
- ഹെപ്പറ്റൈറ്റിസ് B
- C:-Scrub Typhu
- സ്ക്രബ് ടൈഫസ്
- D:-Typhoid
- ടൈഫോയ്ഡ്

Correct Answer:- Option-D

Question32:-The process of separating sick people with a contagious disease from people who are not sick is called:

പകർച്ചവ്യാധി ബാധിച്ച രോഗികളെ രോഗികളല്ലാത്ത ആളുകളിൽ നിന്ന് വേർതിരിക്കുന്ന പ്രക്രിയയെ വിളിക്കുന്നു:

- A:-Quarantine
- ക്വാറന്റൈൻ
- B:-Isolation
- ഐസൊലേഷൻ
- C:-Prevention
- പ്രതിരോധം
- D:-Medical Arrest
- മെഡിക്കൽ അറസ്റ്റ്

Correct Answer:- Option-B

Question33:-Filigree burns are caused by

ഫിലിഗ്രി പൊള്ളലുകൾ _____ കാരണം ഉണ്ടാകുന്നു.

- A:-Petrol burns
- പെട്രോൾ പൊള്ളൽ
- B:-Electric burns
- വൈദ്യുത പൊള്ളൽ
- C:-Acid burns
- ആസിഡ് പൊള്ളൽ
- D:-Lightning burns
- മിന്നൽ പൊള്ളൽ

Correct Answer:- Option-D

Question34:-Burns that damage bone is an example for

അസ്ഥിക്ക് കേടുവരുത്തുന്ന പൊള്ളലുകൾ _____ ന് ഒരു ഉദാഹരണമാണ്.

- A:-First Degree burn
- ഒന്നാം ഡിഗ്രി പൊള്ളൽ
- B:-Second Degree burn
- രണ്ടാം ഡിഗ്രി പൊള്ളൽ
- C:-Third Degree burn
- മൂന്നാം ഡിഗ്രി പൊള്ളൽ
- D:-Fourth Degree burn
- നാലാം ഡിഗ്രി പൊള്ളൽ

Correct Answer:- Option-D

Question35:-Bandages are used for

ബാൻഡേജുകൾ ഇതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു

A:-Applying directly to a wound to soak up blood

രക്തം വലിച്ചെടുക്കാൻ മുറിവിൽ നേരിട്ട് പുരട്ടാൻ

B:-To reduce pain

വേദന കുറയ്ക്കാൻ

C:-To prevent the wound getting dry

മുറിവ് ഉണങ്ങുന്നത് തടയാൻ

D:-To hold dressings in place, apply pressure and control bleeding

ഡ്രസ്സിംഗ് സ്ഥാനത്ത് ഉറപ്പിക്കാൻ, സമ്മർദ്ദം ചെലുത്തി രക്തസ്രാവം നിയന്ത്രിക്കുക

Correct Answer:- Option-D

Question36:-A prisoner has a large piece of glass penetrated in his right leg. Being you are the jailer there, all the below mentioned first aid should be given to him EXCEPT

ഒരു തടവുകാരൻറെ വലതു കാലിൽ ഒരു വലിയ ഗ്ലാസ് കുഷണം ഇളച്ചുകയറിയിരിക്കുന്നു. നിങ്ങൾ അവിടെ ജയിലറായതിനാൽ, താഴെ പറയുന്ന എല്ലാ പ്രഥമശുശ്രൂഷകളും അദ്ദേഹത്തിന് നൽകണം, ഇത് ഒഴികെ

- A:-Leave the glass in his leg and control the bleeding
- ഗ്ലാസ് കാലിൽ വച്ചിട്ട് രക്തസ്രാവം നിയന്ത്രിക്കുക
- B:-Remove the glass and then control the bleeding
- ഗ്ലാസ് നീക്കം ചെയ്തതിന് ശേഷം രക്തസ്രാവം നിയന്ത്രിക്കുക
- C:-Call for emergency
- അടിയന്തരാവസ്ഥയ്ക്ക് വിളിക്കുക
- D:-Allow him to rest in bed and elevate his right leg using pillow
- കിടക്കയിൽ വിശ്രമിക്കാനും തലയിണ ഉപയോഗിച്ച് വലതു കാൽ ഉയർത്താനും അനുവദിക്കുക

Correct Answer:- Option-B

Question37:-Following are features of shallow well EXCEPT

ആഴം കുറഞ്ഞ കിണറിൻറെ സവിശേഷതകൾ ഇവയാണ്, ഇത് ഒഴികെ

- A:-Moderately hard
- മിതമായ കാഠിന്യം
- B:-Provides clean water without contamination
- മലിനീകരണമില്ലാതെ ശുദ്ധജലം നൽകുന്നു
- C:-Taps the water from above the first impervious layer
- ആദ്യത്തെ അണുവിമുക്തമായ പാളിക്ക് മുകളിൽ നിന്ന് വെള്ളം ടാപ്പ് ചെയ്യുന്നു
- D:-Usually goes dry in summer
- സാധാരണയായി വേനൽക്കാലത്ത് വരണ്ടുപോകുന്നു

Correct Answer:- Option-B

Question38:-All the following bites need Anti Rabies vaccination EXCEPT

ഇനിപ്പറയുന്ന എല്ലാ കടികൾക്കും ആൻറി റാബിസ് വാക്സിനേഷൻ ആവശ്യമാണ്, ഇത് ഒഴികെ

A:-Rodent

എലി

B:-Pig

പന്നി

C:-Man

മനുഷ്യൻ

D:-Bug

ബഗ്

Correct Answer:- Option-D

Question39:-All the following are true about second degree burns EXCEPT:

സെക്കൻഡ് ഡിഗ്രി പൊള്ളലേറ്റതിനെക്കുറിച്ച് ഇനിപ്പറയുന്നവയെല്ലാം ശരിയാണ്, ഇത് ഒഴികെ:

A:-Also known as 'Full Thickness Burns'

'ഫുൾ തിക്ക്നസ് ബേൺസ്' എന്നും അറിയപ്പെടുന്നു

B:-Blisters appear occasionally

കുതിരകൾ ഇടയ്ക്കിടെ പ്രത്യക്ഷപ്പെടുന്നു

C:-Involves epidermis and part of dermis

എപ്പിഡെർമിസും ചർമ്മത്തിന്റെ ഒരു ഭാഗവും ഉൾപ്പെടുന്നു

D:-Skin appears red and painful

ചർമ്മം ചുവപ്പും വേദനയും ഉള്ളതായി കാണപ്പെടുന്നു

Correct Answer:- Option-A

Question40:-Which of the following is a poor personal hygiene?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് മോശം വ്യക്തിഗത ശുചിത്വം?

A:-Drinking boiled water

തീളപ്പിച്ച വെള്ളം കുടിക്കൽ

B:-Eating vegetables

പച്ചക്കറികൾ കഴിക്കൽ

C:-Eating without washing hands

കൈ കഴുകാതെ ഭക്ഷണം കഴിക്കൽ

D:-Bathing twice a day

ദിവസത്തിൽ രണ്ടുതവണ കുളിക്കൽ

Correct Answer:- Option-C

Question41:-What is Sludge?

ചെളി എന്നാൽ എന്താണ്?

A:-Insects that live under rocks in streams

അരുവികളിലെ പാറകൾക്കടിയിൽ വസിക്കുന്ന പ്രാണികൾ

B:-the liquid part of wastewater

മലിനജലത്തിന്റെ ദ്രാവക ഭാഗം

C:-the solids that are heavier than liquid wastewater and sink to the bottom

ദ്രാവക മലിനജലത്തേക്കാൾ ഭാരമേറിയതും അടിയിലേക്ക് താഴുന്നതുമായ ഖരവസ്തുക്കൾ

D:-the solids, like fats, grease and oil that, float on top of liquid wastewater

ദ്രാവക മലിനജലത്തിന് മുകളിൽ പൊങ്ങിക്കിടക്കുന്ന കൊഴുപ്പ്, ഗ്രീസ്, എണ്ണ തുടങ്ങിയ ഖരവസ്തുക്കൾ

Correct Answer:- Option-D

Question42:-Which of the following should be done for a person who has got sunstroke?

സൂര്യഛായാതമോഗ്ഗ് ഒരാൾക്ക് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ചെയ്യേണ്ടത്?

A:-Keep the victim warm

പീഡിതനെ ചൂടാക്കി നിലനിർത്തുക

B:-Apply cool wet cloths

തണുത്ത നനഞ്ഞ തുണികൾ പുരട്ടുക

C:-Force the victim to drink hot water

പീഡിതനെ ചൂടുവെള്ളം കുടിക്കാൻ നിർബന്ധിക്കുക

D:-No immediate intervention needed

ഉടൻ തുടർപെടൽ ആവശ്യമില്ല

Correct Answer:- Option-B

Question43:-What should be your first concern at the scene where a person has been seriously burned?

ഗുരുതരമായി പൊള്ളലേറ്റ സ്ഥലത്ത് നിങ്ങളുടെ ആദ്യ ആശങ്ക എന്തായിരിക്കണം?

A:-Checking the victims breathing and pulse

ഇരകളുടെ ശ്വാസോച്ഛാസവും നാഡിമിടിപ്പും പരിശോധിക്കുന്നു

B:-Calling your local emergency phone number

നിങ്ങളുടെ പ്രാദേശിക അടിയന്തര ഫോൺ നമ്പറിൽ വിളിക്കുന്നു

C:-Checking the scene for safety

സുരക്ഷയ്ക്കായി രംഗം പരിശോധിക്കുന്നു

D:-Cooling the burned area

കത്തിച്ച പ്രദേശം തണുപ്പിക്കുന്നു

Correct Answer:- Option-C

Question44:-Which of the following is produced from household organic waste?

ഗാർഹിക ജൈവ മാലിന്യങ്ങളിൽ നിന്ന് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നത്?

A:-Biogas

ബയോഗ്യാസ്

B:-Natural gas

പ്രകൃതി വാതകം

C:-LPG

LPG

D:-CNG

CNG

Correct Answer:- Option-A

Question45:-Which of the following is not a type of wastewater?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഒരു തരം മലിനജലം അല്ലാത്തത്?

A:-Sullage

സുള്ളേജ്

B:-Sewage

മലിനജലം

C:-Black water

കറുത്ത വെള്ളം

D:-Blue water

നീല വെള്ളം

Correct Answer:- Option-D

Question46:-According to the cleanliness survey by Swachh Survekshan in 2024-2025, which city top the cleanest Million plus city in India?

2024-2025ൽ സ്വച്ഛ് സർവ്വേക്ഷൻ നടത്തിയ ശുചിത്വ സർവ്വേ പ്രകാരം, ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും വൃത്തിയുള്ള ദശലക്ഷത്തിലധികം വരുന്ന നഗരം ഏതാണ്?

A:-Mumbai

മുംബൈ

B:-Lucknow

ലഖ്നൗ

C:-Ahmedabad

അഹമ്മദാബാദ്

D:-Jaipur

ജയ്പൂർ

Correct Answer:- Option-C

Question47:-A wound where there is damage to the soft tissue and blood vessels under the skin is called

ചർമ്മത്തിനടിയിലെ മൃദുവായ ടിഷ്യൂകൾക്കും രക്തക്കുഴലുകൾക്കും കേടുപാടുകൾ സംഭവിച്ച ഒരു മുറിവിനെ ഇങ്ങനെ വിളിക്കുന്നു

A:-Laceration

ലേസിറേഷൻ

B:-Bruise

ചതവ്

C:-Avulsion

അവൾഷൻ

D:-Scrape

ചുരണ്ടൽ

Correct Answer:- Option-B

Question48:-What is Frost bite?

എന്താണ് ഫ്രോസ്റ്റ് ബൈറ്റ്?

A:-Injury caused by burns

പൊള്ളലുറ്റാൽ ഉണ്ടാകുന്ന പരിക്ക്

B:-Injury caused by high temperature

ഉയർന്ന താപനില മൂലമുണ്ടാകുന്ന പരിക്ക്

C:-Injury caused by moisture

ഈർപ്പം മൂലമുണ്ടാകുന്ന പരിക്ക്

D:-Injury caused by freezing

മരവിപ്പ് മൂലമുണ്ടാകുന്ന പരിക്ക്

Correct Answer:- Option-D

Question49:-A traumatic brain injury that affects brain function is known as:

തലച്ചോറിന്റെ പ്രവർത്തനത്തെ ബാധിക്കുന്ന ഒരു ആഘാതകരമായ മസ്തിഷ്ക പരിക്ക് ഇങ്ങനെ അറിയപ്പെടുന്നു:

A:-Laceration

ലേസിറേഷൻ

B:-Concussion

കണ്ടർഷൻ

C:-Contusion

കണ്ടർഡ്യൂഷൻ

D:-Abrasion

അബ്രേഷൻ

Correct Answer:- Option-B

Question50:-Which medical condition will develop from low blood sugar?

രക്തത്തിലെ പഞ്ചസാരയുടെ അളവ് കുറയുമ്പോൾ ഏത് രോഗാവസ്ഥയാണ് ഉണ്ടാകുന്നത്?

A:-Anaphylaxis

അനാഫൈലക്സിസ്

B:-Hypoglycemia

ഹൈപ്പോഗ്ലൈസീമിയ

C:-Hyperglycemia

ഹൈപ്പർഗ്ലൈസീമിയ

D:-Hypothermia

ഹൈപ്പോതെർമിയ

Correct Answer:- Option-B

Question51:-Identify which one is correct process.

ശരിയായ പ്രക്രിയ ഏതാണെന്ന് തിരിച്ചറിയുക.

A:-Sanitize, Disinfect and clean

ശുദ്ധീകരിക്കുക, അണുവിമുക്തമാക്കുക, വൃത്തിയാക്കുക

B:-Wash, Rinse and Repeat

അലക്കുക, ഒലുസ്കുക, ആവർത്തിക്കുക

C:-Wash, Rinse and Sanitize

അലക്കുക, ഒലുസ്കുക, ശുദ്ധീകരിക്കുക

D:-Wash, Rinse, Towel Dry

അലക്കുക, ഒലുസ്കുക, ടവൽ ഉണക്കുക

Correct Answer:- Option-C

Question52:-Most toilets are made of

മിക്ക ടോയ്ലറ്റുകളും _____ കൊണ്ടാണ് നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നത്.

A:-Porcelain

പോർസലൈൻ

B:-Clay

ക്ലിമണ്റ്റ്

C:-Cement

സിമൻ്റ്

D:-Stainless steel

സ്റ്റെയിൻലെസ് സ്റ്റീൽ

Correct Answer:- Option-A

Question53:-Which of the following is NOT a sanitation system?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഒരു ശുചിത്വ സംവിധാനമല്ലാത്തത്?

A:-Storm water drainage system

മഴവെള്ള ഡ്രെയിനേജ് സിസ്റ്റം

B:-Night soil sanitation system

രാത്രി മണ്ണ് ശുചിത്വ സംവിധാനം

C:-Excreta management system

വിസർജ്ജ്യ മാനേജ്മെൻ്റ് സിസ്റ്റം

D:-Solid waste management system

ഖരമാലിന്യ മാനേജ്മെൻ്റ് സിസ്റ്റം

Correct Answer:- Option-B

Question54:-Following are the key reasons for developing Antibiotic resistance EXCEPT:

_____ ഒഴികെ ആൻറിബയോട്ടിക് പ്രതിരോധം വികസിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രധാന കാരണങ്ങൾ ഇവയാണ്.

A:-Self medication

സ്വയം മരുന്ന്

B:-Use in treating bacterial infection

ബാക്ടീരിയ അണുബാധ ചികിത്സിക്കുന്നതിൽ ഉപയോഗം

C:-Non compliance

അനുസരണക്കേട്

D:-Genetic Mutation

ജനിതക പരിവർത്തനം

Correct Answer:- Option-B

Question55:-The Revised National Tuberculosis Control Programme (RNTCP) was renamed as _____ in 2020.

പരിഷ്കരിച്ച ദേശീയ ക്ഷയരോഗ നിയന്ത്രണ പരിപാടി (RNTCP) 2020ൽ _____ എന്ന് പുനർനാമകരണം ചെയ്തു.

A:-NTEP

NTEP

B:-DOTS

DOTS

C:-ITEP

ITEP

D:-NBTP

NBTP

Correct Answer:- Option-A

Question56:-The blood test used to detect Syphilis is

സിഫിലിസ് കണ്ടെത്താൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന രക്തപരിശോധന

A:-WIDAL TEST

WIDAL ടെസ്റ്റ്

B:-PAUL BUNNEL TEST

PAUL BUNNEL ടെസ്റ്റ്

C:-VDRL TEST

VDRL ടെസ്റ്റ്

D:-DICK TEST

DICK ടെസ്റ്റ്

Correct Answer:- Option-C

Question57:-An injury caused by hot liquid or steam is called:

ചൂടുള്ള ദ്രാവകം അല്ലെങ്കിൽ നീരാവി മൂലമുണ്ടാകുന്ന പരിക്കിനെ ഇങ്ങനെ വിളിക്കുന്നു:

A:-Coup injury

കൂപ്പ് പരിക്ക്

B:-Lacerated Wound

കീറിയ മുറിവ്

C:-Incised Wound

മുറിവേറ്റ മുറിവ്

D:-Scald Injury

പൊള്ളലേറ്റ പരിക്ക്

Correct Answer:- Option-D

Question58:-In the event of an emergency, what should be worn by a caregiver encountering body fluids?

അടിയന്തര സാഹചര്യത്തിൽ, ശരീരസ്രവങ്ങൾ നേരിടുന്ന ഒരു പരിചാരകൻ എന്ത് ധരിക്കണം?

A:-Face mask

മുഖംമൂടി

B:-Face Shield

മുഖം കവചം

C:-Protective Gloves

സംരക്ഷണ കയ്യറകൾ

D:-Band aid

ബാൻഡ് എയ്ഡ്

Correct Answer:- Option-C

Question59:-The Corporation sprays kerosene on stagnated water bodies that have the eggs of mosquito. This thin film of kerosene

കൊളുക്കുകളുടെ മുട്ടകളുള്ള കെട്ടിക്കിടക്കുന്ന ജലാശയങ്ങളിൽ കോർപ്പറേഷൻ മണ്ണെണ്ണ തളിക്കുന്നു. മണ്ണെണ്ണയുടെ ഈ നേർത്ത പാളി

A:-Cuts off oxygen from reaching the hatched eggs

വിരിഞ്ഞ മുട്ടകളിലേക്ക് ഓക്സിജൻ എത്തുന്നത് തടയുന്നു

B:-Destroys the eggs before hatching

വിരിയുന്നതിനുമുമ്പ് മുട്ടകളെ നശിപ്പിക്കുന്നു

C:-Won't allow mosquito to lay eggs

കൊളുക്കിനെ മുട്ടയിടാൻ അനുവദിക്കില്ല

D:-Destroy the wings of newborn mosquitoes

നവജാത കൊളുക്കുകളുടെ ചിറകുകൾ നശിപ്പിക്കുന്നു

Correct Answer:- Option-A

Question60:-UNODC is:

UNODC ഇതാണ്:

A:-United Nations Office on Drugs Control

യുണൈറ്റഡ് നേഷൻസ് ഓഫീസ് ഓൺ ഡ്രഗ്സ് കൺട്രോൾ

B:-United Nations Office on Drugs and Crime

യുണൈറ്റഡ് നേഷൻസ് ഓഫീസ് ഓൺ ഡ്രഗ്സ് ആൻഡ് ക്രൈം

C:-Urban Network Of Digital Communication in first aid

പ്രഥമശുശ്രൂഷയിൽ അർബൻ നെറ്റ്‌വർക്ക് ഓഫ് ഡിജിറ്റൽ കമ്മ്യൂണിക്കേഷൻ

D:-Urban Network On Developing Critical care

അർബൻ നെറ്റ്‌വർക്ക് ഓൺ ഡെവലപിങ് ക്രിട്ടിക്കൽ കേർ

Correct Answer:- Option-B

Question61:-What is the full form of DRAB in medical first aid?

മെഡിക്കൽ പ്രഥമശുശ്രൂഷയിൽ DRAB എന്നതിൻറെ പൂർണ്ണരൂപം എന്താണ്?

A:-Danger, React, Airway, Breathing

ഡേഞ്ചർ, റിയാക്ട്, എർവേ, ബ്രീത്തിങ്

B:-Drag, React, Airway, Breathing

ഡ്രേഗ്, റിയാക്ട്, എർവേ, ബ്രീത്തിങ്

C:-Danger, Response, Airway, Breathing

ഡേഞ്ചർ, റെസ്പോൺസ്, എർവേ, ബ്രീത്തിങ്

D:-Drag, Response, Airway, Breathing

ഡ്രേഗ്, റെസ്പോൺസ്, എർവേ, ബ്രീത്തിങ്

Correct Answer:- Option-C

Question62:-ORS formulation contains all the following EXCEPT:

_____ ഒഴികെ ORS ഫോർമുലേഷനിൽ ഇനിപ്പറയുന്നവയെല്ലാം അടങ്ങിയിരിക്കുന്നു.

- A:-Sodium Chloride
സോഡിയം ക്ലോറൈഡ്
- B:-Glucose
ഗ്ലൂക്കോസ്
- C:-Potassium Chloride
പൊട്ടാസ്യം ക്ലോറൈഡ്
- D:-Magnesium Chloride
മഗ്നീഷ്യം ക്ലോറൈഡ്

Correct Answer:- Option-D

Question63:-All the following are the first aid practices done for a case of drowning EXCEPT:

_____ ഒഴികെ മുങ്ങിമരിക്കുന്ന സാഹചര്യത്തിൽ ചെയ്യുന്ന എല്ലാ പ്രഥമശുശ്രൂഷാ രീതികളും ഇവയാണ്.

- A:-Give CPR if needed
ആവശ്യമെങ്കിൽ CPR നൽകുക
- B:-Press his abdomen to remove excess water from stomach
വയറ്റിൽ നിന്ന് അധിക വെള്ളം നീക്കം ചെയ്യാൻ അവൻറെ വയറ്റിൽ അമർത്തുക
- C:-Do not allow him to sit up
അവനെ ഇരിക്കാൻ അനുവദിക്കരുത്
- D:-Cover the body with blankets
ശരീരം പുതപ്പുകൾ കൊണ്ട് മൂടുക

Correct Answer:- Option-B

Question64:-Out of the following, what should NOT do in Kerosene poisoning?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ, മണ്ണെണ്ണ വിഷബാധയേറ്റാൽ എന്തുചെയ്യാൻ പാടില്ല?

- A:-Wait and watch if small quantity of kerosene is ingested
ചെറിയ അളവിൽ മണ്ണെണ്ണ അകത്താക്കുന്നുണ്ടോ എന്ന് കാത്തിരിക്കുക
- B:-Seek Medical help
വൈദ്യസഹായം തേടുക
- C:-Induced vomiting
പ്രേരിത ഛർദ്ദി
- D:-Give water to drink
കുടിക്കാൻ വെള്ളം നൽകുക

Correct Answer:- Option-C

Question65:-Which of the following should NOT be done to keep our surroundings clean?

നമ്മുടെ ചുറ്റുപാടുകൾ വൃത്തിയായി സൂക്ഷിക്കാൻ ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ചെയ്യാൻ പാടില്ലാത്തത്?

- A:-Throwing garbage in covered tins
മുടിയ ടിന്നുകളിൽ മാലിന്യം വലിച്ചെറിയൽ
- B:-Using safe water to drink
കുടിക്കാൻ സുരക്ഷിതമായ വെള്ളം ഉപയോഗിക്കൽ
- C:-Cleaning our house daily
നമ്മുടെ വീട് ദിവസവും വൃത്തിയാക്കൽ
- D:-Spitting in open places
തുറസ്സായ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇപ്പൻ

Correct Answer:- Option-D

Question66:-The only human disease to have been eradicated to date is?

ഇന്നുവരെ ഇല്ലാതാക്കിയ ഒരേയൊരു മനുഷ്യ രോഗം എന്താണ്?

- A:-Leishmaniasis
ലീഷ്മാനിയോസിസ്
- B:-Molluscum
മോളസ്കം
- C:-Smallpox
വസ്യരി
- D:-Candidiasis
കാൻഡിഡിയസിസ്

Correct Answer:- Option-C

Question67:-Malaria is transmitted by?

മലേറിയ _____ മൂലം പകരുന്നു.

- A:-Aedes
ഈഡിസ്
- B:-Tse Tse fly
തൈ തൈ ഈച്ച
- C:-Anopheles
അനോഫിലിസ്
- D:-Culex
ക്യൂലക്സ്

Correct Answer:- Option-C

Question68:-Which of the following is CORRECT regarding first aid for snake bite?

പാമ്പ് കടിയേറ്റാൽ പ്രഥമശുശ്രൂഷ സംബന്ധിച്ച് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ശരി?

- A:-Search for bitten snake and catch it
കടിച്ച പാമ്പിനെ തിരഞ്ഞുപിടിച്ച് പിടിക്കുക
- B:-Cut the wound and drain out blood from wound
മുറിവ് മുറിച്ച് മുറിവിൽ നിന്ന് രക്തം കളയുക
- C:-Apply tight tourniquet over the wound
മുറിവിന് മുകളിൽ ഇറുകിയ ടൂർണിക്യൂട്ട് പുരട്ടുക
- D:-Immobilise the affected limb
ബാധിച്ച അവയവം നിശ്ചലമാക്കുക

Correct Answer:- Option-D

Question69:-A Prisoner accidentally ingested FORMIC ACID while processing latex. Being you are the jailer there, all the below mentioned first aid should be given to him EXCEPT:

ലാറ്റക്സ് പ്രോസസ്സ് ചെയ്യുന്നതിനിടയിൽ അബദ്ധത്തിൽ ഫോർമിക് ആസിഡ് അകത്താക്കിയ ഒരു തടവുകാരൻ. നിങ്ങൾ അവിടെ ഉള്ളതിനാൽ, _____ ഒഴികെ താഴെ പറയുന്ന എല്ലാ പ്രഥമശുശ്രൂഷകളും അദ്ദേഹത്തിന് നൽകണം.

- A:-Give him water to drink
കുടിക്കാൻ വെള്ളം കൊടുക്കുക
- B:-Put the patient on floor and turn him to one side if he vomits
രോഗി ചരടിപ്പിച്ചാൽ തറയിൽ കിടത്തി ഒരു വശത്തേക്ക് തിരിക്കുക
- C:-Give salt water to promote vomiting
ചരടി ഉണ്ടാക്കാൻ ഉപ്പുവെള്ളം നൽകുക
- D:-Seek medical help at the earliest
എത്രയും വേഗം വൈദ്യസഹായം തേടുക

Correct Answer:- Option-C

Question70:-All the following are the first aid for burns EXCEPT:

_____ ഒഴികെ പൊള്ളലേറ്റതിന് ഇനിപ്പറയുന്നവയെല്ലാം പ്രഥമശുശ്രൂഷയാണ്.

A:-Cool the burnt area under cool running water

പൊള്ളലേറ്റ ഭാഗം തണുത്ത ഒഴുകുന്ന വെള്ളത്തിനടിയിൽ തണുപ്പിക്കുക

B:-Prick Blisters

കുതിളകളെ കുത്തുക

C:-Remove all jewelry from around burn area

പൊള്ളലേറ്റ ഭാഗത്തിന് ചുറ്റുമുള്ള എല്ലാ ആഭരണങ്ങളും നീക്കം ചെയ്യുക

D:-Cover the burn with cling wrap

പൊള്ളലേറ്റ ഭാഗം ക്ലിങ് റാപ്പ് കൊണ്ട് മൂടുക

Correct Answer:- Option-B

Question71:-Pad and Bandage is the first aid given for all the following EXCEPT:

_____ ഒഴികെ താഴെ പറയുന്നവ എല്ലാത്തിനും പാഡും ബാൻഡേജും ആണ് പ്രഥമശുശ്രൂഷയായി നൽകുന്നത്.

A:-Lacerated wounds

കീറിയ മുറിവുകൾ

B:-Dog bite

നായയുടെ കടി

C:-Road Traffic Accidents

റോഡ് ഗതാഗത അപകടങ്ങൾ

D:-Foreign body eye

പുറത്തുള്ള വസ്തുക്കൾ കയറിയ കണ്ണ്

Correct Answer:- Option-B

Question72:-House flies spread

വീടു ഇറച്ചുകളാണ് _____ പരത്തുന്നത്.

A:-Chicken Pox

ചിക്കൻ പോക്സ്

B:-Cholera

കോളറ

C:-Scrub Typhus

സ്ക്രബ് ടൈഫസ്

D:-Swine Flu

പന്നിപ്പനി

Correct Answer:- Option-B

Question73:-Which of the following disease spread through air?

ഇനിപ്പറയുന്ന രോഗങ്ങളിൽ ഏത് രോഗമാണ് വായുവിലൂടെ പടരുന്നത്?

A:-Typhoid

ടൈഫോയ്ഡ്

B:-Brucellosis

ബ്രൂസെല്ലോസിസ്

C:-Malaria

മലേറിയ

D:-Tuberculosis

ക്ഷയം

Correct Answer:- Option-D

Question74:-Which of the following gland produces hormone Calcitonin?

ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏത് ഗ്രന്ഥിയാണ് കാൽസിറ്റോണിൻ എന്ന ഹോർമോൺ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്നത്?

A:-Thyroid

തൈറോയ്ഡ്

B:-Adrenal

അഡ്രിനൽ

C:-Hypothalamus

ഹൈപ്പോതലാമസ്

D:-Pancreas

പാൻക്രിയാസ്

Correct Answer:- Option-A

Question75:-The Solid waste produced in our house is called:

നമ്മുടെ വീട്ടിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന ഖരമാലിന്യത്തെ ഇങ്ങനെ വിളിക്കുന്നു:

A:-Garbage

ഗാർഭേജ്

B:-Sewage

സീവേജ്

C:-Waste

വേസ്റ്റ്

D:-Sullage

സള്ളേജ്

Correct Answer:- Option-A

Question76:-The best method of disposal of hospital waste is

ആശുപത്രി മാലിന്യം സംസ്കരിക്കുന്നതിനുള്ള ഏറ്റവും നല്ല രീതി ഇതാണ്

A:-Incineration

ദഹിപ്പിക്കൽ

B:-Sanitary Land filling

സാനിറ്ററി ലാൻഡ് ഫില്ലിംഗ്

C:-Dumping

ഡമ്പിംഗ്

D:-Alcohol sterilization

മദ്യം വസ്തുക്കൾക്കുൾക്കും

Correct Answer:- Option-A

Question77:-Which is the best intervention for a case with foreign body inside ear?

ചെവിയിൽ വിദേശ വസ്തുക്കൾ ഉള്ള ഒരു കേസിൽ ഏറ്റവും മികച്ച ഇടപെടൽ ഏതാണ്?

A:-Put hot oil into the ear

ചെവിയിൽ ചൂടുള്ള എണ്ണ ഒഴിക്കുക

B:-Transfer him to the nearest hospital for medical help at the earliest

എത്രയും വേഗം വൈദ്യസഹായത്തിനായി അടുത്തുള്ള ആശുപത്രിയിലേക്ക് മാറ്റുക

C:-Try to remove the foreign body using ear buds

ഇയർ ബഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് വിദേശ ശരീരം നീക്കം ചെയ്യാൻ ശ്രമിക്കുക

D:-Leave as such. No intervention needed

അങ്ങനെ തന്നെ വിടുക. ഇടപെടൽ ആവശ്യമില്ല

Correct Answer:- Option-B

Question78:-All of the following cause permanent hardness to water EXCEPT :

_____ ഒഴികെ താഴെ പറയുന്നവയെല്ലാം വെള്ളത്തിന് സ്ഥിരമായ കാഠിന്യം ഉണ്ടാക്കുന്നു.

A:-Calcium chloride

കാൽസ്യം ക്ലോറൈഡ്

B:-Magnesium chloride

മഗ്നീഷ്യം ക്ലോറൈഡ്

C:-Aluminium chloride

അലൂമിനിയം ക്ലോറൈഡ്

D:-Magnesium sulphate

മഗ്നീഷ്യം സൾഫേറ്റ്

Correct Answer:- Option-C

Question79:-Which of the following is the first aid given for nose bleeding (Epistaxis)?

മുക്കിൽ നിന്ന് രക്തസ്രാവം ഉണ്ടാകുന്നതിന് (എപ്പിസ്റ്റാക്സിസ്) നൽകുന്ന പ്രഥമശുശ്രൂഷ ഏതാണ്?

A:-No intervention needed

ഇടപെടൽ ആവശ്യമില്ല

B:-Put cotton balls into nostrils

നാസാരന്ധ്രങ്ങളിൽ പഞ്ഞി ബോളുകൾ ഇടുക

C:-Ask patient to sneeze and blow out the blood from nose

രോഗിയോട് ഇമ്മാനം മുക്കിൽ നിന്ന് രക്തം ഊതാനും ആവശ്യപ്പെടുക

D:-Pinch the nose and sit the patient in a lean forward position

മുക്ക് നുള്ളിയെടുത്ത് പേഷ്യന്റിനെ മുന്നോട്ട് ചാരി ഇരുത്തുക

Correct Answer:- Option-D

Question80:-'ASHWAMEDHAM' programme is related to which of the following disease?

'അശ്വമേധം' പ്രോഗ്രാം ഇനിപ്പറയുന്ന ഏത് രോഗവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു?

A:-AIDS

എയ്ഡ്സ്

B:-Glaucoma

ഗ്ലോക്കോമ

C:-Leprosy

കുഷ്ഠരോഗം

D:-Tuberculosis

ക്ഷയം

Correct Answer:- Option-C

Question81:-For which of the following occasion a BUDDY STRAPPING is done?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് സാഹചര്യത്തിലാണ് ബഡ്ഡി സ്ട്രാപ്പിംഗ് നടത്തുന്നത്?

A:-Fracture ring finger

മോതിരവിരലിന്റെ ഒടിവ്

B:-Cut wound over face

മുഖത്ത് മുറിഞ്ഞ മുറിവ്

C:-Contusion over chest

നെഞ്ചിലെ ചതവ്

D:-Burns over leg

കാലിന് മുകളിൽ പൊള്ളൽ

Correct Answer:- Option-A

Question82:-Pellagra is a disease caused by the deficiency of which vitamin?

ഏത് വിറ്റാമിൻറെ കുറവ് മൂലമാണ് പെല്ലഗ്ര രോഗം ഉണ്ടാകുന്നത്?

A:-Tocopherol

ടോക്കോഫെറോൾ

B:-Nicotinamide

നിക്കോട്ടിനാമൈഡ്

C:-Riboflavin

റെബോഫ്ലേവിൻ

D:-Thiamine

ത്യാമിൻ

Correct Answer:- Option-D

Question83:-Which of the following first aid will you give for a suspected case of fracture right forearm?

വലതു കൈത്തണ്ട ഒടിവ് സംഭവിച്ചതായി സംശയിക്കുന്ന ഒരാൾക്ക് ഇനിപ്പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് നിങ്ങൾ പ്രഥമശുശ്രൂഷ നൽകുക?

A:-No intervention needed

ഇടപെടൽ ആവശ്യമില്ല

B:-Immediately transfer the patient to hospital

രോഗിയെ ഉടൻ ആശുപത്രിയിലേക്ക് മാറ്റുക

C:-Put forearm Splint/Sling

കൈത്തണ്ട സ്പ്ലിന്റ്/സ്ലിംഗ് ഇടുക

D:-Take an X ray of right forearm at the earliest to confirm the fracture

ഒടിവ് സ്ഥിരീകരിക്കാൻ വലതു കൈത്തണ്ടയുടെ എക്സ്-റേ എത്രയും വേഗം എടുക്കുക

Correct Answer:- Option-C

Question84:-Following are the emergency aids for a patient with an acute seizure episode (fits) EXCEPT:

_____ ഒഴികെ അകട്ട് സെസ്‌ചർ എപ്പിസോഡ് (ഫിറ്റ്സ്) ഉള്ള ഒരു രോഗിക്ക് ഇനിപ്പറയുന്നവയാണ് അടിയന്തര സഹായങ്ങൾ.

A:-Put the patient on floor and turn him to one side

രോഗിയെ തറയിൽ കിടത്തി ഒരു വശത്തേക്ക് തിരിക്കുക

B:-Give plenty of water to drink

കുടിക്കാൻ ധാരാളം വെള്ളം നൽകുക

C:-Clear mouth if he vomits/bleed

അയാൾക്ക് ചർദ്ദിയോ രക്തസ്രാവമോ ഉണ്ടെങ്കിൽ വായ വൃത്തിയാക്കുക

D:-Loosen his clothes

അവന്റെ തുണികൾ അയവാക്കിവിടുക

Correct Answer:- Option-B

Question85:-All the following are the key factors in solid waste management EXCEPT :

_____ ഒഴികെ ഖരമാലിന്യ സംസ്കരണത്തിലെ പ്രധാന ഘടകങ്ങൾ ഇവയാണ്.

A:-Reuse non-biodegradable products

ജൈവവിഘടനം സംഭവിക്കാത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ പുനരുപയോഗിക്കുക

B:-Recycle non-biodegradable products

ജൈവവിഘടനം സംഭവിക്കാത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ പുതുക്കി ഉപയോഗിക്കുക

C:-Reproduce non-biodegradable products

ജൈവവിഘടനം സംഭവിക്കാത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ പുനർനിർമ്മിക്കുക

D:-Reduce the use of non-biodegradable products

ജൈവവിഘടനം സംഭവിക്കാത്ത ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ഉപയോഗം കുറയ്ക്കുക

Correct Answer:- Option-C

Question86:-Which of the following is a green house gas?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് ഹരിതഗൃഹ വാതകം?

A:-Nitrogen

നൈട്രജൻ

B:-Oxygen

ഓക്സിജൻ

C:-Ozone

ഓസോൺ

D:-Helium

ഹീലിയം

Correct Answer:- Option-C

Question87:-Which of the following blood group is considered as Universal donor?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏത് രക്തഗ്രൂപ്പിനെയാണ് സാർവത്രിക ദാതാവായി കണക്കാക്കുന്നത്?

A:-AB+

AB+

B:-O+

O+

C:-O-

O-

D:-AB-

AB-

Correct Answer:- Option-D

Question88:-Which of the following is a rich source of protein?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രോട്ടീൻറെ സമ്പന്നമായ ഉറവിടം?

A:-Egg yolk

മുട്ടയുടെ മഞ്ഞക്കരു

B:-Potato

ഉരുളക്കിഴങ്ങ്

C:-Tender Coconut

കുരിക്ക്

D:-Soyabean

സോയാബീൻ

Correct Answer:- Option-D

Question89:-A 40 year old male prisoner has full thickness burns to front of left leg and Genitalia. Using the Rule of Nine, calculate the total body surface area percentage that is burned?

40 വയസ്സുള്ള ഒരു പുരുഷ തടവുകാരന് ഇടതു കാലിന്റെ മുൻഭാഗവും ജനനേന്ദ്രിയവും വരെ പൂർണ്ണമായി പൊള്ളലേറ്റിട്ടുണ്ട്. ഒൻപതാം നിയമം ഉപയോഗിച്ച്, പൊള്ളലേറ്റ ശരീരത്തിന്റെ ആകെ ഉപരിതല വിസ്തീർണ്ണം എത്രയാണെന്ന് കണക്കാക്കുക?

A:-10%

10%

B:-9%

9%

C:-18%

18%

D:-19%

19%

Correct Answer:- Option-A

Question90:-Which one of the following is not an objective of first aid?

താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതാണ് പ്രഥമശുശ്രൂഷയുടെ ലക്ഷ്യം അല്ലാത്തത്?

A:-Early administration of medicines

മരുന്നുകളുടെ നേരത്തെയുള്ള ഉപയോഗം

B:-Prevent further injury

കൂടുതൽ പരിക്കുകൾ തടയുക

C:-Promote recovery

രോഗശാന്തി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുക

D:-Preserve life

ജീവൻ രക്ഷിക്കുക

Correct Answer:- Option-A

Question91:-What is the first thing you should do for someone you suspect has an electrical burn?

വൈദ്യുതഘാതമേറ്റതായി സംശയിക്കുന്ന ഒരാൾക്ക് ആദ്യം ചെയ്യേണ്ടത് എന്താണ്?

A:-Check for breathing and a pulse

ശ്വാസോച്ഛാസവും നാഡിമിടിപ്പും പരിശോധിക്കുക

B:-Check for shock

ഷോക്ക് ഉണ്ടോയോ എന്ന് പരിശോധിക്കുക

C:-Check to see if electricity is turned off

വൈദ്യുതി ഓഫാക്കിയിട്ടുണ്ടോയെന്ന് പരിശോധിക്കുക

D:-Check for severe bleeding

കടുത്ത രക്തസ്രാവമുണ്ടോയെന്ന് പരിശോധിക്കുക

Correct Answer:- Option-C

Question92:-Elastic bandages are applied

ഇലാസ്റ്റിക് ബാൻഡേജുകൾ പ്രയോഗിക്കുന്നത്

A:-Control swelling and support injuries such as sprains/strains

ഉളക്കി/പിടുത്തം പോലുള്ള വീക്കവും നിയന്ത്രിക്കാനും മുറിവുകളെ താങ്ങിനിർത്താനും

B:-To allow circulation to a severed limb

മുറിഞ്ഞുപോയ ഒരു അമ്പയവത്തിലേക്ക് രക്തചംക്രമണം അനുവദിക്കാൻ

C:-To control bleeding

രക്തസ്രാവം നിയന്ത്രിക്കാൻ

D:-When applying a splint

ഒരു സ്പ്ലിന്റ് പ്രയോഗിക്കുമ്പോൾ

Correct Answer:- Option-A

Question93:-In general, a splint should be:

പൊതുവേ, ഒരു സ്പ്ലിന്റ് ഇതായിരിക്കണം:

A:-Loose, so that the victim can still move the injured limb

ഇരയ്ക്ക് പരിക്കേറ്റ അമ്പയവും ചലിപ്പിക്കാൻ കഴിയുന്ന തരത്തിൽ അയഞ്ഞതായിരിക്കണം

B:-Tight, so that it can hamper the circulation

ഇറുകിയതായിരിക്കണം, അതുവഴി രക്തചംക്രമണം തടസ്സപ്പെടുത്താൻ കഴിയും

C:-Tied with cravats over the injured area

പരിക്കേറ്റ ഭാഗത്ത് ക്രാവറ്റുകൾ കൊണ്ട് ബന്ധിച്ചിരിക്കണം

D:-Support joints above and below the injured area

പരിക്ക്റ്റ ഭാഗത്തിന് മുകളിലും താഴെയുമുള്ള സന്ധികളെ പിന്തുണയ്ക്കുക

Correct Answer:- Option-D

Question94:-Vitamin C is also known as:

വിറ്റാമിൻ C ഇങ്ങനെയും അറിയപ്പെടുന്നു:

A:-Tocopherol

ടോക്കോഫെറോൾ

B:-Ascorbic acid

അസ്കോർബിക് ആസിഡ്

C:-Tranexemic acid

ട്രാൻക്സെമിക് ആസിഡ്

D:-Riboflavin

റെബോഫ്ലവിൻ

Correct Answer:- Option-B

Question95:-Find the wrongly matched pair:

തെറ്റായി പൊരുത്തപ്പെടുത്തിയ ജോഡി കണ്ടെത്തുക:

A:-Syphilis - Treponema

സിഫിലിസ് - ട്രെപോണിമ

B:-Gonorrhoea - Neisseria

ഗൊണോറിയ - നീസേറിയ

C:-Plague - Yersinia

പ്ലേഗ് - യെർസിനിയ

D:-Typhoid - Mycobacterium

ടൈഫോയ്ഡ് - മൈക്കോബാക്ടീരിയ

Correct Answer:- Option-D

Question96:-Which arterial pulse is observed during an emergency?

അടിയന്തരാവസ്ഥയിൽ ഏത് ധമനിയുടെ പൾസ് നിരീക്ഷിക്കപ്പെടുന്നു?

A:-Radial pulse

റേഡിയൽ പൾസ്

B:-Ulnar pulse

അൾനാർ പൾസ്

C:-Subclavian pulse

സബ്ക്ലാവിയൻ പൾസ്

D:-Carotid pulse

കരോട്ടിഡ് പൾസ്

Correct Answer:- Option-D

Question97:-Excessive loss of water and minerals from body leads to

ശരീരത്തിൽ നിന്ന് ജലത്തിന്റെയും ധാതുക്കളുടെയും അമിതമായ നഷ്ടം _____ന് കാരണമാകുന്നു.

A:-Hydration

ജലാംശം

B:-Dehydration

നിർജലീകരണം

C:-Rehydration

പുനർജലീകരണം

D:-Evaporation

ബാഷ്പീകരണം

Correct Answer:- Option-B

Question98:-Which vitamin is synthesized by the bacteria in the intestine?

കടലിലെ ബാക്ടീരിയകൾ ഏത് വിറ്റാമിനാണ് സമന്വയിപ്പിക്കുന്നത്?

A:-Vitamin A

വിറ്റാമിൻ A

B:-Vitamin D

വിറ്റാമിൻ D

C:-Vitamin E

വിറ്റാമിൻ E

D:-Vitamin K

വിറ്റാമിൻ K

Correct Answer:- Option-D

Question99:-Which process is used to convert salt water to drink water?

ഉപ്പുവെള്ളം കുടിവെള്ളമാക്കി മാറ്റാൻ ഏത് പ്രക്രിയയാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്?

A:-Flocculation

ഫ്ലോക്കുലേഷൻ

B:-Chlorination

ക്ലോറിനേഷൻ

C:-Sedimentation

സെഡിമെൻറേഷൻ

D:-Reverse Osmosis

റിവേഴ്സ് ഓസ്മോസിസ്

Correct Answer:- Option-D

Question100:-All the following are examples for mental illness EXCEPT:

_____ ഒഴികെ താഴെ പറയുന്നവയെല്ലാം മാനസികരോഗത്തിനുള്ള ഉദാഹരണങ്ങളാണ്.

A:-Schizophrenia

സ്കീസോഫ്രീനിയ

B:-Neurocysticercosis

ന്യൂറോസിസ്റ്റിസെർക്കോസിസ്

C:-Bipolar Disorder

ബൈപോളാർ ഡിസോർഡർ

D:-Dysthymia

ഡിസ്ത്വിമിയ

Correct Answer:- Option-B