

PROVISIONAL ANSWER KEY

Question 72/2023/OL

Paper Code:

Category 033/2022

Code:

Exam: Senior Superintendent (Degree Level Main Examination 2022)

Date of Test 08-06-2023

Department Police

Language: Tamil

Question1:-Consider the following Social Reformers

1. Ayyavu Swamikal
2. Sahodaran K. Ayyappan
3. R. Sankar
4. Nithya Chaitanya Yati

Who of the above is/are actively associated with the SNDP yogam

பின்வரும் சமூக சீர்திருத்தவாதிகளைக் கவுனியுங்கள்

1. அய்யாவு சுவாமிகள்
2. சகோதரன் கே. அய்யப்பன்
3. R சங்கர்
4. நித்ய சைதன்ய யதி

மேற்கூறியவர்களில் யார் SNDP யோகம் உடன் தீவிரமாக தொடர்புடையவர்கள்.

A:-(1) and (2)

(1) மற்றும் (2)

B:-(1), (2) and (3)

(1), (2) மற்றும் (3)

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

(2), (3) மற்றும் (4)

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

(1), (2), (3) மற்றும் (4)

Correct Answer:- Option-C

Question2:-Match List : I with List : II and select the correct answer with the help of the code given below:

List : I

- (a) Raja Ram Mohan Roy
- (b) Annie Besant
- (c) Kumaran Asan
- (d) Bala Gangadhara Tilak

List : II

- (i) Kesari
- (ii) Sambad Kaumudi
- (iii) The Common Weal
- (iv) Vivekodayam

பட்டியல் I பட்டியல் II உடன் பொருத்தி, கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டின் உதவியுடன் சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

பட்டியல் I

பட்டியல் II

(a) ராஜா ராம் மோகன் ராய்

(i) கேசரி

(b) அன்னி பெசன்ட்

(ii) சம்பத் கௌமுதி

(c) குமரன் ஆசான்

(iii) காமன் வெல்

(d) பால கங்காதர திலகர்

(iv) விவேகோதயம்

A:-(a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(iii)

B:-(a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii), (d)-(iv)

C:-(a)-(iii), (b)-(i), (c)-(iv), (d)-(ii)

D:-(a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(iv), (d)-(i)

Correct Answer:- Option-D

Question3:-Arrange the following events chronologically:

- (1) Kallumala Samaram
- (2) Villuvandi Samaram
- (3) Aruvipuram Siva Prathishta
- (4) Vaikom Satyagraha

Select the correct answer from the code given below:

பின்வரும் நிகழ்வுகளை காலவரிசைப்படி வரிசைப்படுத்தவும்

- (1) கல்லுமலை சமரம்
- (2) வில்லுவண்டி சமரம்
- (3) அருவிபுரம் சிவபிரதிஷ்டை
- (4) வைக்கம் சத்தியாகிரஹம்

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டிலிருந்து சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

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

B:-(4), (3), (2), (1)

C:-(3), (2), (1), (4)

D:-(3), (1), (2), (4)

Correct Answer:- Option-C

Question4:-Which of the following is/are related to Sree Chithira Tirunal?

- (1) Introduced Free Universal and Compulsory Education
- (2) First Raj Pramukh of the Travancore-Cochin Union
- (3) Brilliant Music Composer
- (4) The first census of the state was conducted

Select the correct answer using the code given below:

பின்வருவனவற்றில் ஸ்ரீ சித்திர திருநாளுடன் தொடர்புடையது எது?

- (1) இலவச உலகளாவிய மற்றும் கட்டாயக் கல்வி அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது
- (2) திருவிதாங்கூர்-கொச்சி யூனியனின் முதல் ராஜ் பிரமுக்
- (3) புத்திசாலித்தனமான இசையமைப்பாளர்
- (4) மாநிலத்தின் முதல் மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு நடத்தப்பட்டது

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டைப் பயன்படுத்தி சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

A:-(1) and (2) only

- (1) மற்றும் (2)

B:-(2) and (3) only

- (2) மற்றும் (3)

C:-(1), (2), (3)

- (1), (2), (3)

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

- (1), (2), (3) மற்றும் (4)

Correct Answer:- Option-A

Question5:-Which of the following is/are related to the French Revolution?

- (1) A watershed movement in modern-history
- (2) The Siege of the Bastille
- (3) Jean - Jacques Rousseau is consider the Father of Revolution
- (4) Tennis Court Oath

Select the correct answer using the code given below:

பின்வருவனவற்றில் எது பிரெஞ்சுப் புரட்சியுடன் தொடர்புடையது?

- (1) நவீன வரலாற்றில் ஒரு நீர்நிலை இயக்கம்
- (2) பாஸ்டில் முற்றுகை
- (3) ஜீன்-ஜாக்வஸ் ரூசோ புரட்சியின் தந்தையாகக் கருதப்படுகிறார்
- (4) டென்னிஸ் கோர்ட் உறுதிமொழி

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டைப் பயன்படுத்தி சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

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

- (1), (2) மற்றும் (3)

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

- (2), (3) மற்றும் (4)

C:-(4) only

- (4) மட்டும்

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

(1), (2), (3) மற்றும் (4)

Correct Answer:- Option-D

Question6:-Current Director - General of Food and Agriculture Organisation.

தற்போதைய உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பின் பொது இயக்குனர்

A:-Kristalina Georgieva

கிறிஸ்டலினா ஜார்ஜீவா

B:-Qu Dongyu

க்யூ டாங்யூ

C:-Achim Steiner

அச்சிம் ஸ்டெய்னர்

D:-Sir John Boyd Orr.

சர் ஜான் பாய்ட் ஓர்

Correct Answer:- Option-B

Question7:-Which of the following statement is correct regarding the composition of the earth's atmosphere?

பூமியின் வளிமண்டலத்தின் கலவை தொடர்பாக பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது

A:-Oxygen, the most important gas present in the atmosphere is very active in the chemical processes of the physical and biological environment

வளிமண்டலத்தில் இருக்கும் மிக முக்கியமான வாயுவான ஆக்ஸிஜன், உடல் மற்றும் உயிரியல் சூழலின் வேதியியல் செயலில் அதிக செயலில் உள்ளது

B:-The most abundant gas in the atmosphere is Hydrogen

வளிமண்டலத்தில் அதிக அளவில் காணப்படும் வாயு ஹைட்ரஜன் ஆகும்

C:-The three constant gases in the atmosphere are Carbondioxide, ozone and water vapour

வளிமண்டலத்தில் உள்ள மூன்று நிலையான வாயுக்கள் கார்பன்டைஆக்ஸைடு, ஓசோன் மற்றும் நீராவி

D:-Ozone is present in the troposphere

ஓசோன் டிரோபோஸ்பியரில் உள்ளது

Correct Answer:- Option-A

Question8:-An example for metamorphic rock is

உருமாற்றப் பாறைக்கு ஒரு உதாரணம்

A:-Granite

கிரானைட்

B:-Basalt

பசால்ட்

C:-Quartzite

குவார்ட்சைட்

D:-Limestone

சுண்ணாம்புக்கல்

Correct Answer:- Option-C

Question9:-Which among the following terms denote the periodic rise and fall of water level in the World's seas and oceans?

உலகின் கடல்கள் மற்றும் பெருங்கடல்களில் நீர் மட்டத்தின் அவ்வப்போது உயர்வு மற்றும் வீழ்ச்சியை குறிக்கும் சொல் எது

A:-Waves

அலைகள்

B:-Tides

பேரலைகள்

C:-Currents

மின்னோட்டங்கள்

D:-Wind Surge

காற்றலை

Correct Answer:- Option-B

Question10:-The Bhakra Nangal multipurpose project is constructed on which river?

பக்ராநங்கல் பல்நோக்கு திட்டம் எந்த ஆற்றில் கட்டப்பட்டுள்ளது

A:-Satluj

சட்லஜ்

B:-Ganga

கங்கா

C:-Yamuna

யமுனா

D:-Brahmaputra

பிரம்மபுத்திரா

Correct Answer:- Option-A

Question11:-The source of four rivers in Kerala is given. Which of the following is correctly matched?

கேரளாவில் நான்கு நதிகளின் ஆதாரங்கள் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. பின்வருவனவற்றில் எது

சரியாக பொருந்துகிறது

A:-Periyar - Peerumedu Plateau

பெரியார் - பீருமேடு பீடபூமி

B:-Bharathapuzha - Anamalai hills

பாரதப்புழா - ஆனைமலை

C:-Kabbani - Agasthya hills

கபினி - அகஸ்திய மலை

D:-Pamba - Sivagiri hills

பம்பா - சிவகிரி மலை

Correct Answer:- Option-B

Question12:-The latest Earth observation satellite launched by ISRO on November 2022.

நவம்பர் 2022ல் இஸ்ரோவால் ஏவப்பட்ட சமீபத்திய புவி கண்காணிப்பு செயற்கை கோள்

A:-EOS - 01

B:-EOS - 03

C:-EOS - 06

D:-EOS - 04

Correct Answer:- Option-C

Question13:-Consider the following statements regarding the Macroeconomic Stabilization Measures of economic reform programme in 1991?

- (i) It includes all those economic policies which intend to boost the aggregate demand in the economy.
- (ii) It includes all those policy reforms which have been initiated by the government to boost the aggregate supply of goods and services in the economy.
- (iii) It includes policies for dismantling of the Administered Price Mechanism.

1991 இல் பொருளாதார சீர்திருத்தத் திட்டத்தின் மேக்ரோ பொருளாதார உறுதிப்படுத்தல் நடவடிக்கைகள் தொடர்பான பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்.

- i. மொத்தத் தேவையை அதிகரிக்க உத்தேசித்துள்ள அனைத்துப் பொருளாதாரக் கொள்கைகளும் இதில் அடங்கும்
- ii. பொருளாதாரத்தில் பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளின் மொத்த விநியோகத்தை அதிகரிக்க அரசாங்கத்தால் தொடங்கப்பட்ட அனைத்து கொள்கை சீர்திருத்தங்களும் இதில் அடங்கும்
- iii. இது நிர்வகிக்கப்பட்ட விலை இயந்திரத்தை அகற்றுவதற்கான கொள்கைகளை உள்ளடக்கியது

A:-Only (i) and (ii)

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

B:-Only (i)

(i) மட்டும்

C:-Only (ii)

(ii) மட்டும்

D:-Only (ii) and (iii)

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

Correct Answer:- Option-B

Question14:-Consider the following statements on Green Revolution in India:

(i) Green Revolution led to environmental degradation.

(ii) Green Revolution enabled India to become self sufficient in food grains and exporter of agricultural commodities.

(iii) Initially Green Revolution was mainly directed to increase the production of commercial crops only.

(iv) Green Revolution resulted in growing interpersonal inequalities and inter regional disparities in India.

Which of the above statements is/are correct?

இந்தியாவில் பசுமைப் புரட்சி பற்றிய பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்:

i. பசுமைப் புரட்சி சுற்றுச்சூழல் சீரழிவுக்கு வழிவகுத்தது

ii. பசுமைப் புரட்சியானது உணவு தானியங்கள் மற்றும் வேளாண் பொருட்கள் ஏற்றுமதியில் இந்தியா தன்னிறைவு அடையச் செய்தது

iii. ஆரம்பத்தில் பசுமைப் புரட்சி முக்கியமான வணிக பயிர் உற்பத்தியை மட்டும் அதிகரிக்க இயக்கப்பட்டது

iv. பசுமைப் புரட்சியின் விளைவாக இந்தியாவில் தனிநபர் ஏற்றத்தாழ்வுகள் மற்றும் பிராந்தியங்களுக்கு இடையேயான வேறுபாடுகள் வளர்ந்து வருகின்றன.

மேலே உள்ள கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது

A:-Only (i), (ii) and (iv)

(i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

B:-Only (ii)

(ii) மட்டும்

C:-Only (i), (ii)

(i), (ii) மட்டும்

D:-Only (iii)

(iii) மட்டும்

Correct Answer:- Option-A

Question15:-Which of the following is/are the schemes launched in India with a vision of extending the coverage of irrigation and ensuring more crop per drop of water in agriculture?

- (i) Paramparagat Krishi Vikas Yojana
- (ii) Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana
- (iii) Pradhan mantri Fasal Bima Yojana
- (iv) Biotech Kisan Scheme

கீழ்க்கண்டவற்றில் எது/எவை இந்தியாவில் பாசனப் பரப்பை விரிவுபடுத்துதல் மற்றும் விவசாயத்தில் ஒரு சொட்டு தண்ணீருக்கு அதிக விளைச்சலை உறுதி செய்யும் நோக்குடன் தொடங்கப்பட்ட திட்டங்கள்?

- i. பரம்பரகத் க்ரிஷி விகாஸ் யோஜனா
- ii. பிரதான் மந்திரி க்ரிஷி சிஞ்சயீ யோஜனா
- iii. பிராதன் மந்திரி ஃபசல் பீமா யோஜனா
- iv. பயோடெக் கிசான் திட்டம்

A:-Only (i) and (iv)

(i) மற்றும் (iv) மட்டும்

B:-Only (i)

(i) மட்டும்

C:-Only (ii)

(ii) மட்டும்

D:-Only (ii) and (iii)

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

Correct Answer:- Option-C

Question16:-Which of the following statements is/are correct about GST?

- (i) GST is multistage destination based tax.
- (ii) Import of goods or services would be treated as interstate supplies and would be subject to Integrated GST.
- (iii) GST will mitigate the ill effects of cascading of taxes.
- (iv) Prime Minister of India is the chairman of GST Council.

ஜிஎஸ்டி பற்றி பின்வரும் அறிக்கைகளில் எது/எவை சரியானது?

- i. ஜிஎஸ்டி என்பது பல கட்ட இலக்கு அடிப்படையிலான வரி
- ii. பொருட்கள் அல்லது சேவைகளின் இறக்குமதியானது மாநிலங்களுக்கு இடையேயான விநியோகங்களாகக் கருதப்படும் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த ஜிஎஸ்டிக்கு உட்பட்டது

iii. ஜிஎஸ்டி, வரிகளின் வீழ்ச்சியின் தீய விளைவுகளைத் தணிக்கிறது

iv. இந்தியப் பிரதமர் ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலின் தலைவர்

A:-Only (i)

(i) மட்டும்

B:-Only (i), (ii) and (iv)

(i), (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

C:-Only (ii) and (iii)

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

D:-Only (i), (ii) and (iii)

(i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

Correct Answer:- Option-D

Question17:-Which of the following is/are wasting assets?

(i) Minerals

(ii) Solar and Wind energy

(iii) Forest and Wildlife

(iv) Water

பின்வருவனவற்றில் எது/எவை சொத்தை வீணாக்குகிறது?

i. கனிமங்கள்

ii. சூரிய மற்றும் காற்று ஆற்றல்

iii. காடு மற்றும் வனவிலங்கு

iv. நீர்

A:-Only (i)

(i) மட்டும்

B:-Only (ii) and (iv)

(ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

C:-Only (iii)

(iii) மட்டும்

D:-All the above (i), (ii), (iii) and (iv)

மேலே உள்ள அனைத்தும் (i), (ii), (iii), (iv)

Correct Answer:- Option-A

Question18:-Which of the following is/are a NITI Aayog initiative under Aspirational Districts programme aims to provide home care to COVID 19 patients?

(i) Saksham Bitiyan Abhiyan

(ii) Surakshit Hum Surakshit Tum

(iii) Pradhan Mantri Suraksha Bima Yojana

(iv) Ayushman Sahakar Scheme

பின்வருவனவற்றில் எது/எவை ஆஸ்பிரேஷனல் டிஸ்ட்ரிக்ட்ஸ் திட்டத்தின் கீழ் ஒரு NITI ஆயோக் முன் முயற்சியானது COVID 19 நோயாளிகளுக்கு வீட்டுப் பராமரிப்பு வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது?

- i. சகஷம் பிடியான் அபியான்
- ii. சுரகஷத் ஹம் சுரகஷத் தும்
- iii. பிரதான் மந்திரி சுரகஷா பீமா யோஜனா
- iv. ஆயுஷ்மான் சககர் திட்டம்

A:-Only (i) and (ii)

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

B:-Only (ii)

(ii) மட்டும்

C:-Only (iii) and (iv)

(iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

D:-Only (iv)

(iv) மட்டும்

Correct Answer:- Option-B

Question19:-Identify the true statements with regard to the fundamental rights in Indian Constitution

- (1) Article 14 is available only to citizen of India
- (2) Article 19 is available to any person on the soil of India
- (3) Article 25 is available to any person on the soil of India
- (4) Article 28 is available to any person on the soil of India

இந்திய அரசியலமைப்பில் உள்ள அடிப்படை உரிமைகள் தொடர்பான உண்மை அறிக்கைகளை அடையாளம் காணவும்

1. பிரிவு 14 இந்திய குடிமகனுக்கு மட்டுமே கிடைக்கும்
2. பிரிவு 19 இந்திய மண்ணில் உள்ள எவருக்கும் கிடைக்கும்
3. பிரிவு 25 இந்திய மண்ணில் உள்ள எவருக்கும் கிடைக்கும்
4. பிரிவு 28 இந்திய மண்ணில் உள்ள எவருக்கும் கிடைக்கும்

A:-(1) and (2)

(1) மற்றும் (2)

B:-(2) and (4)

(2) மற்றும் (4)

C:-(1) and (4)

(1) மற்றும் (4)

D:-(3) and (4)

(3) மற்றும் (4)

Correct Answer:- Option-D

Question20:-The establishment of All India Khadi and Village Industries Board is related to -

அகில இந்திய காதி மற்றும் கிராமத் தொழில் வாரியத்தை நிறுவுவது தொடர்பானது

A:-Article 40 of Indian Constitution

இந்திய அரசியலமைப்பின் பிரிவு 40

B:-Article 42 of Indian Constitution

இந்திய அரசியலமைப்பின் பிரிவு 42

C:-Article 43 of Indian Constitution

இந்திய அரசியலமைப்பின் பிரிவு 43

D:-Article 45 of Indian Constitution

இந்திய அரசியலமைப்பின் பிரிவு 45

Correct Answer:- Option-C

Question21:-Which among the following is a ground for impeachment of the President of India?

பின்வருவனவற்றில் எது இந்திய ஜனாதிபதியை பதவி நீக்கம் செய்வதற்கான காரணம்?

A:-Violation of the constitution

அரசியலமைப்பின் மீறல்

B:-No Confidence of the legislature

சட்டமன்றத்தின் மீது நம்பிக்கை இல்லை

C:-Dissatisfaction with the cabinet

அமைச்சரவை மீது அதிருப்தி

D:-All of the above

மேலே உள்ள அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-A

Question22:-Find out the wrong statement with regard to the office of Governor

(1) Governor is a part of state legislature

(2) Governor has power to appoint judges of state high court

(3) Governor has power to nominate members to state legislature

(4) Governor has power to appoint his council of ministers

கவர்னர் அலுவலகம் தொடர்பான தவறான அறிக்கையைக் கண்டறியவும்

1. ஆளுநர் மாநில சட்டமன்றத்தின் ஒரு பகுதி

2. மாநில உயர் நீதிமன்ற நீதிபதிகளை நியமிக்க ஆளுநருக்கு அதிகாரம் உள்ளது
3. மாநில சட்டப் பேரவைக்கு உறுப்பினர்களை நியமிக்க ஆளுநருக்கு அதிகாரம் உள்ளது
4. தனது மந்திரி சபையை நியமிக்க ஆளுநருக்கு அதிகாரம் உள்ளது

A:-(1)

B:-(2)

C:-(3)

D:-(4)

Correct Answer:- Option-B

Question23:-Who among the following is the Chairperson of GST Council?

பின்வருவனவற்றில் ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலின் தலைவர் யார்?

A:-Prime Minister of India

இந்தியப் பிரதமர்

B:-Finance Minister of India

இந்திய நிதி அமைச்சர்

C:-Union Minister of State (Finance)

மாநில இணை அமைச்சர் (நிதி)

D:-A person elected from the members of GST council

ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் உறுப்பினர்களில் இருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஒருவர்

Correct Answer:- Option-B

Question24:-In which year the special status of Jammu and Kashmir was revoked?

எந்த ஆண்டு ஜம்மு காஷ்மீரின் சிறப்பு அந்தஸ்து ரத்து செய்யப்பட்டது?

A:-2017

B:-2018

C:-2019

D:-2020

Correct Answer:- Option-C

Question25:-Name the rescue operation of Kerala police during Kerala floods 2018.

கேரளா வெள்ளம் 2018-ன் போது கேரள காவல்துறையின் மீட்பு நடவடிக்கை பெயரைக்

குறிப்பிடவும்

A:-Operation Jalaraksha

ஆபரேஷன் ஜலரக்ஷா

B:-Operation Rahath

ஆபரேஷன் ராஹத்

C:-Operation Karuna

ஆபரேஷன் கருணா

D:-Operation Madad

ஆபரேஷன் மாடட்

Correct Answer:- Option-A

Question26:-_____ is a unified mobile app developed by Kerala State IT Mission that offer 100 e-services from 17 different state departments?

_____ என்பது கேரள மாநில தகவல் தொழில் நுட்ப இயக்கத்தால் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு ஒருங்கிணைந்த மொபைல் செயலி ஆகும். இது 17 வெவ்வேறு மாநிலத் துறைகளிலிருந்து 100 e-சேவைகளை வழங்குகிறது.

A:-MAPATHON Kerala

MAPATHON கேரளா

B:-MKeralam

MKeralam

C:-ESMS

ESMS

D:-GIMS

GIMS

Correct Answer:- Option-B

Question27:-Doctrine of _____ is responsible for judicial control over administrative actions.

_____ கோட்பாடு நிர்வாக நடவடிக்கைகளின் மீதான நீதித்துறை கட்டுப்பாட்டிற்கு பொறுப்பாகும்.

A:-Judicial Review

நீதித்துறை ஆய்வு

B:-Rule of Law

சட்டத்தின் விதி

C:-Delegated Legislation

பிரதிநிதித்துவ சட்டம்

D:-Separation of Powers

அதிகாரங்களைப் பிரித்தல்

Correct Answer:- Option-B

Question28:-Official Language Legislative Commission is situated at

அதிகாரப்பூர்வ மொழி சட்ட ஆணையம் அமைந்துள்ளது

A:-Kollam

கொல்லம்

B:-Pathanamthitta

பத்தனம்திட்டா

C:-Thiruvananthapuram

திருவனந்தபுரம்

D:-Kozhikode

கோழிக்கோடு

Correct Answer:- Option-C

Question29:-Institute for Watershed Development and Management Kerala is situated at _____.

கேரளாவின் நீர்நிலை மேம்பாடு மற்றும் மேலாண்மை நிறுவனம் அமைந்துள்ளது

A:-Ottapalam

ஒட்டப்பாலம்

B:-Chadayamangalam

சடையமங்கலம்

C:-Varapuzha

வரபுழா

D:-Pappinaseri

பாப்பினி சேரி

Correct Answer:- Option-B

Question30:-On which of the following grounds, the validity of delegated legislation cannot be challenged?

கீழ்க்கண்ட எந்த அடிப்படையில், பிரதிநிதித்துவ சட்டத்தின் செல்லுபடியை சவால் செய்ய முடியாது?

A:-Unreasonableness

நியாயமற்ற தன்மை

B:-Arbitrariness

தன்னிச்சையானது

C:-Malafides

மாலாஃபைடுகள்

D:-Violation of the principles of natural justice

இயற்கை நீதியின் கொள்கைகளை மீறுதல்

Correct Answer:- Option-D

Question31:-Name the project started by the Kerala government for the rehabilitation of unweid mothers and their children.

திருமணமாகாத தாய்மார்கள் மற்றும் அவர்களின் குழந்தைகள் மறுவாழ்வுக்காக கேரள அரசு

தொடங்கியுள்ள திட்டத்தின் பெயரைக் குறிப்பிடவும்.

A:-Snehita

ஸ்நேகிதா

B:-Snehasparsham

ஸ்நேகஸ்பர்ஷம்

C:-Asraya

அஸ்ரயா

D:-Snehahastham

ஸ்நேகஹஸ்தம்

Correct Answer:- Option-B

Question32:-The present chairman of Kerala State Administrative Tribunal

கேரள மாநில நிர்வாக தீர்ப்பாயத்தின் தற்போதைய தலைவர்

A:-C.K. Abdul Rehim

C.K. அப்துல் ரெஹிம்

B:-P.K. Keshavan

P.K. கேசவன்

C:-M.K. Zakir

M.K. ஜாகிர்

D:-Benny Varghese

பென்னி வர்கீஸ்

Correct Answer:- Option-A

Question33:-Name the health insurance plan and accident death coverage for the guest workers in Kerala.

கேரளாவில் உள்ள விருந்தினர் தொழிலாளர்களுக்கான உடல்நலக் காப்பீட்டுத் திட்டம் மற்றும்

விபத்து இறப்பு கவரேஜ் ஆகியவற்றைக் குறிப்பிடவும்.

A:-Niyukti

நியுக்தி

B:-Kaivalya

கைவல்யா

C:-Awas

ஆவாஸ்

D:-Ayush

ஆயுஷ்

Correct Answer:- Option-C

Question34:-In 2005 a new employment availability scheme has subsumed the Food for Work programme in rural India. Which was that programme?

2005 இல் ஒரு புதிய வேலை வாய்ப்புத் திட்டம் கிராமப்புற இந்தியாவில் வேலைக்கான உணவுத் திட்டத்தை உள்ளடக்கியது. அந்த நிகழ்ச்சி எது?

A:-SRGY

B:-RLEGP

C:-TRYSEM

D:-MGNREGA

Correct Answer:- Option-D

Question35:-The Protection of Women from Domestic Violence Act was enacted in the year

குடும்ப வன்முறையிலிருந்து பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டம் இயற்றப்பட்ட ஆண்டு

A:-2004

B:-2005

C:-2006

D:-2007

Correct Answer:- Option-B

Question36:-The first Kudumbasree neighbourhood group for transgenders in Kerala is known as

கேரளாவில் திருநங்கைகளுக்கான முதல் குடும்பஸ்ரீ அண்டைக் குழு என அழைக்கப்படுவது?

A:-Thelima

தெலிமா

B:-Thalir

தளிர்

C:-Mazaville

மசாவில்லே

D:-Manaswini

மனஸ்வினி

Correct Answer:- Option-D

Question37:-Which statement is incorrect?

எந்த அறிக்கை தவறானது?

A:-Cholera is caused by a bacterium

காலரா ஒரு பாக்டீரியத்தால் ஏற்படுகிறது

B:-Measles is caused by a virus

தட்டம்மை ஒரு வைரஸால் ஏற்படுகிறது

C:-Malaria is caused by a bacterium

மலேரியா ஒரு பாக்டீரியத்தால் ஏற்படுகிறது

D:-Ringworm infection is caused by a fungus

ரிங்வோர்ம் தொற்று ஒரு பூஞ்சையால் ஏற்படுகிறது

Correct Answer:- Option-C

Question38:-"Umami" is a

"Umami" என்பது ஒரு

A:-Part of cerebellum

சிறுமூளையின் பகுதி

B:-Sense of taste

சுவை உணர்வு

C:-Retinal ganglion

ரெட்டினல் கேங்க்லியன்

D:-Muscle stretch reflex

தசை நீட்டிப்பு ரிஃப்ளெக்சஸ்

Correct Answer:- Option-B

Question39:-Read the statements given below and identify the correct option.

- (i) Rickets in man is due to the deficiency of calciferol
- (ii) Pernicious anemia in man is due to the deficiency of cyanocobalamin
- (iii) Pellagra in man is due to the deficiency of retinol
- (iv) Beriberi in man is due to deficiency of Vitamin B_1 .

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அறிக்கைகளைப் படித்து, சரியான விருப்பத்தை அடையாளம் காணவும்.

- i. கால்சியம்பெரால் குறைபாடு காரணமாக மனிதனுக்கு ரிக்கெட்ஸ் ஏற்படுகிறது
- ii. மனிதனுக்கு பெரினிசியஸ் அனீமியா, சைனகோபாலமின் குறைபாட்டால் ஏற்படுகிறது
- iii. மனிதனுக்கு பெல்லாக்ரா, ரெட்டினோல் குறைபாடு காரணமாக ஏற்படுகிறது
- iv. வைட்டமின் B_1 குறைபாடு காரணமாக மனிதனுக்கு பெரிபெரி ஏற்படுகிறது

A:-All are correct

அனைத்தும் சரியானவை

B:-Only (i) is correct

(i) மட்டுமே சரியானது

C:-(i), (ii) and (iv) are correct

(i), (ii) மற்றும் (iv) சரியானவை

D:-Only (iii) is correct

(iii) மட்டுமே சரியானது

Correct Answer:- Option-C

Question40:-Gigantism is a condition

ஜிகாண்டிசம் என்பது ஒரு நிபந்தனை

A:-Caused by excessive secretion of somatotropin

சோமாதோட்ரோபின் அதிகமாக சுரப்பதால் ஏற்படுகிறது

B:-Caused by hyposecretion of TSH

TSH இன் ஹைப்போசெக்ரிஷனால் ஏற்படுகிறது

C:-Caused by excessive secretion of Prolactin

ப்ரோலாக்டின் அதிகமாக சுரப்பதால் ஏற்படுகிறது

D:-Caused by excessive secretion of gonadotropin

கோனாதோட்ரோபின் அதிகமாக சுரப்பதால் ஏற்படுகிறது

Correct Answer:- Option-A

Question41:-From the following identify the green house gas.

பின்வருவனவற்றிலிருந்து பசுமை இல்ல வாயுவை அடையாளம் காணவும்

A:-Helium

ஹீலியம்

B:-Oxygen

ஆக்ஸிஜன்

C:-Methane

மீத்தேன்

D:-Sulfur Oxide

சல்பர் ஆக்சைடு

Correct Answer:- Option-C

Question42:-Normal systolic pressure of a healthy person is

ஆரோக்கியமான நபரின் இயல்பான சிஸ்டாலிக் அழுத்தம்

A:-80 mm Hg

80 மிமீ எச்ஜி

B:-100 mm Hg

100 மிமீ எச்ஜி

C:-180 mm Hg

180 மிமீ எச்ஜி

D:-120 mm Hg

120 மிமீ எச்ஜி

Correct Answer:- Option-D

Question43:-Svante Paabo got nobel prize in Physiology 2022 for discovery of Svante paabo 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான உடலியல் நோபல் பரிசை _____

கண்டுபிடித்ததற்காக பெற்றார்.

A:-Receptors for temperature and touch

வெப்பநிலை மற்றும் தொடுதலுக்கான ஏற்பிகள்

B:-Hepatitis C virus

ஹெபடைடிஸ் சி வைரஸ்

C:-Previously unknown hominin, Denisova

முன்பு அறியப்படாத ஹோமினின், டெனிசோவா

D:-How cell sense and adapt to oxygen availability

செல் உணர்தல் மற்றும் ஆக்சிஜன் கிடைக்கும் தன்மை

Correct Answer:- Option-C

Question44:-'Break the chain' campaign is related to prevent the spread of 'பிரேக் தி செயின்' பிரச்சாரம் _____ பரவுவதைத் தடுப்பது தொடர்பானது.

A:-Rabies virus

ரேபிஸ் வைரஸ்

B:-Monkey pox virus

மங்கி பாக்ஸ் வைரஸ்

C:-Hepatitis B virus

ஹெபடைடிஸ் பி வைரஸ்

D:-None of these

இவை எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-D

Question45:-Which among the following universal constants has the dimensions of angular momentum?

பின்வரும் உலகளாவிய மாறிலிகளில் எது கோண உந்தத்தின் பரிமாணங்களைக்

கொண்டுள்ளது?

A:-The velocity of light

ஒளியின் திசை வேகம்

B:-The Boltzmann's constant

போல்ட்ஸ்மேனின் மாறிலி

C:-The Plank's constant

பிளாங் மாறிலி

D:-The Bohr magneton

போர் காந்தகம்

Correct Answer:- Option-C

Question46:-Light exhibits both the wave-like and particle-like characteristics. The particle nature of light is revealed in _____.

ஒளி, அலை போன்ற மற்றும் துகள் போன்ற இரு பண்புகளை வெளிப்படுத்துகிறது. ஒளியின் துகள் இயல்பு வெளிப்படுத்தப்படுவது

A:-Polarization

துருவப்படுத்தல்

B:-Photoelectric effect

ஒளிமின் விளைவு

C:-Kerr effect

கெர் விளைவு

D:-Interference

குறுக்கீடு

Correct Answer:- Option-B

Question47:-Let "F" be the gravitational force of attraction between two objects. What will be the gravitational force between these two objects if the mass of one object is doubled and the distance between them is reduces to half of its initial value?

"F" என்பது இரண்டு பொருட்களுக்கு இடையே உள்ள ஈர்ப்பு விசையாக இருக்கட்டும். ஒரு பொருளின் நிறை இரட்டிப்பாகி, அவற்றுக்கிடையேயான தூரம் அதன் ஆரம்ப மதிப்பில் பாதியாகக் குறைந்தால், இந்த இரண்டு பொருட்களுக்கும் இடையே உள்ள ஈர்ப்பு விசை என்னவாக இருக்கும்?

A:-2F

B:-4F

C:-8F

D:-16F

Correct Answer:- Option-C

Question48:-The India based Neutrino Observatory project (INO) is proposed in 2019. In which place the INO research facilities are established?

இந்தியாவை அடிப்படையாகக் கொண்ட நியூட்ரினோ கண்காணிப்பு திட்டம் (INO), 2019 இல் முன்மொழியப்பட்டது. எந்த இடத்தில் INO ஆராய்ச்சி வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன

A:-Theni, Tamilnadu

தேனி, தமிழ்நாடு

B:-Kotta, Rajasthan

கோட்டா, ராஜஸ்தான்

C:-BARC, Mumbai

BARC, மும்பை

D:-Mount Abu, Rajasthan

மவுண்ட் அபு, ராஜஸ்தான்

Correct Answer:- Option-A

Question49:-Which of the following electronic configuration does not obey Hunds rule of maximum multiplicity?

பின்வரும் எலக்ட்ரானிக் உள்ளமைவுகளில் அதிகபட்சம் ஹண்ட்ஸ் பன்முகத்தன்மை விதிக்குக் கீழ்ப்படிவதில்லை

A:- $1\uparrow$ $1\uparrow 1\uparrow 1\uparrow$

B:- $1\uparrow$ $1\uparrow 1\uparrow$

C:- $1\uparrow$ $1\uparrow 1\uparrow 1\uparrow$

D:- $1\uparrow$ $1\uparrow 1\uparrow$

Correct Answer:- Option-B

Question50:-Elements with outer electronic configuration ns^2np^6 are

வெளிப்புற மின்னணு கட்டமைப்பு ns^2np^6 கொண்ட தனிமம்

A:-Alkaline earth metals

கார பூமி உலோகங்கள்

B:-Transition elements

மாறுதல் கூறுகள்

C:-Chalcogens

சால்கோஜன்கள்

D:-Noble gases

உன்னத வாயுக்கள்

Correct Answer:- Option-D

Question51:-Which statement is correct?

எந்த கூற்று சரியானது?

A:- NH_4OH is a strong base

NH_4OH ஒரு வலுவான காரம்

B:- CH_3COONa gives acidic solution in water

CH_3COONa தண்ணீரில் அமிலக் கரைசலை அளிக்கிறது

C:- CH_3COOH is a weak acid

CH_3COOH ஒரு பலவீனமான அமிலம்

D:- NH_4Cl gives alkaline solutino in water

NH_4Cl தண்ணீரில் காரக் கரைசலை அளிக்கிறது

Correct Answer:- Option-C

Question52:-Nobel Prize winners in chemistry 2022

வேதியியலில் 2022-ல் நோபல் பரிசு பெற்றவர்கள்

A:-K. Barry Sharpless

கே.பாரி ஷார்ப்லெஸ்

B:-Morten Meldal

மோர்டன் மெல்டல்

C:-Carolyn R Bertozzi

கரோலின் R பெர்டோஸி

D:-All of the above

மேலே உள்ள அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question53:-What is the theme of Kochi-Muziris Beinnale 2022?

கொச்சி-முசிரிஸ் பைனாலே 2022 இன் தீம் என்ன?

A:-Possibilities for a Non-Alienated Life

அந்நியமாகாத வாழ்க்கைக்கான சாத்தியங்கள்

B:-In Our Blood Flow Ink and Fire

எங்கள் இரத்த ஓட்டத்தில் மை மற்றும் நெருப்பு பாய்கிறது

C:-In Your Veins Flow Ink and Fire

உங்கள் நரம்புகளில் மை மற்றும் நெருப்பு பாய்கிறது

D:-In our Veins Flow Ink and Fire

நமது நரம்புகளில் மை மற்றும் நெருப்பு பாய்கிறது

Correct Answer:- Option-D

Question54:-PT Usha became the President of which sports organization in December 2022?

பிடி உஷா 2022 டிசம்பரில் எந்த விளையாட்டு அமைப்பின் தலைவரானார்?

A:-Athletic Federation of India

இந்திய தடகள கூட்டமைப்பு

B:-Sports Authority of India

இந்திய விளையாட்டு ஆணையம்

C:-Indian Olympic Association

இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கம்

D:-Olympic Association in India

இந்தியாவில் ஒலிம்பிக் சங்கம்

Correct Answer:- Option-C

Question55:-*Tomb of Sand*, a novel, won which of the following awards?

Tomb of Sand ஒரு நாவல், பின்வரும் எந்த விருதை வென்றது?

A:-International Booker Prize 2022

சர்வதேச புக்கர் பரிசு 2022

B:-International Booker Prize 2021

சர்வதேச புக்கர் பரிசு 2021

C:-Booker Prize 2022

புக்கர் பரிசு 2022

D:-JCB Prize for Literature 2022

இலக்கியத்திற்கான JCB பரிசு 2022

Correct Answer:- Option-A

Question56:-Which of the following is correct with regard to India's first Metro Railway?

இந்தியாவின் முதல் மெட்ரோ ரயில் தொடர்பாக பின்வருவனவற்றில் எது சரியானது ?

A:-New Delhi 1982

புதுடெல்லி 1982

B:-Kolkata 1984

கொல்கத்தா 1984

C:-Mumbai 1982

மும்பை 1982

D:-New Delhi 1967

புதுடெல்லி 1967

Correct Answer:- Option-B

Question57:-When was *Malayala Aikyavedi* established?

மலையாள ஐக்கியவேதி எப்போது நிறுவப்பட்டது?

A:-November 2009

நவம்பர் 2009

B:-October 2010

அக்டோபர் 2010

C:-October 2009

அக்டோபர் 2009

D:-February 2009

பிப்ரவரி 2009

Correct Answer:- Option-A

Question58:-Which of the following is true?

பின்வருவனவற்றில் எது உண்மை?

A:-Email addresses are not case sensitive but email passwords are case sensitive

மின்னஞ்சல் முகவரிகள் கேஸ் சென்சிடிவ் அல்ல ஆனால் மின்னஞ்சல் கடவுச்சொற்கள் கேஸ் சென்சிடிவ்

B:-Email addresses and email passwords are case sensitive

மின்னஞ்சல் முகவரிகள் மற்றும் மின்னஞ்சல் கடவுச்சொற்கள் கேஸ் சென்சிடிவ்

C:-Email addresses and email passwords are not case sensitive

மின்னஞ்சல் முகவரிகள் மற்றும் மின்னஞ்சல் கடவுச்சொற்கள் கேஸ் சென்சிடிவ் அல்ல

D:-Email addresses and email passwords need special characters

மின்னஞ்சல் முகவரிகள் மற்றும் மின்னஞ்சல் கடவுச்சொற்களுக்கு சிறப்பு எழுத்துகள் தேவை

Correct Answer:- Option-A

Question59:-What does Anthropocene refer to?

ஆந்த்ரோபோசீன் எதைக் குறிக்கிறது?

A:-It is another name for anthropology.

இது மானுடவியலின் மற்றொரு பெயர்

B:-It refers to the study of human extinction.

இது மனித அழிவு பற்றிய ஆய்வைக் குறிக்கிறது

C:-It is the current geological age in which human activity changes environment.

மனித செயல்பாடுகள் சுற்றுச்சூழலை மாற்றும் தற்போதைய புவியியல் யுகம்

D:-It is the name of a film by Hitchcock.

இது ஹிட்ச்காக்கின் ஒரு படத்தின் பெயர்

Correct Answer:- Option-C

Question60:-From the following devices, which one is not a pointing device?

பின்வரும் சாதனங்களில் எது சுட்டிக்காட்டும் சாதனம் அல்ல?

A:-Mouse

மவுஸ்

B:-Joystick

ஜாய்ஸ்டிக்

C:-Digitizer Tablet

டிஜிடைசர் டேப்லெட்

D:-Light Pen

லைட் பேனா

Correct Answer:- Option-C

Question61:-Process of reading data from permanent memory and writing it to computer's main memory is called

நிரந்தர நினைவகத்திலிருந்து தரவைப் படித்து கணினியின் முக்கிய நினைவகத்தில் எழுதும் செயல்முறை அழைக்கப்படுவது

A:-Saving the data

தரவைச் சேமித்தல்

B:-Loading the data

தரவை ஏற்றுதல்

C:-Writing the data

தரவை எழுதுதல்

D:-Reading the data

தரவைப் படித்தல்

Correct Answer:- Option-B

Question62:-Identify the protocol primarily used for browsing data in Internet.

இணையத்தில் தரவுகளை உலாவுவதற்கு முதன்மையாகப் பயன்படுத்தப்படும் நெறிமுறையை அடையாளம் காணவும்

A:-FTP

B:-TCP

C:-TFTP

D:-HTTP

Correct Answer:- Option-D

Question63:-Machine learning is a subset of _____.

இயந்திர கற்றல் என்பது ஒரு _____ன் ஒரு துணைக்குழு.

A:-Deep learning

ஆழ்ந்த கற்றல்

B:-Artificial Intelligence

செயற்கை நுண்ணறிவு

C:-Computer Vision

கணினி பார்வை

D:-None of the above

மேலே எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-B

Question64:-Choose the language which is best suited for data science:

தரவு அறிவியலுக்கு மிகவும் பொருத்தமான மொழியைத் தேர்ந்தெடுக்க :

A:-PHP

B:-PASCAL

C:-R

D:-Ruby

Correct Answer:- Option-C

Question65:-Under the Sexual Harassment of Women at Workplace (Prevention, Prohibition and Redressal) Act, 2013 "unorganised sector" in relation to a workplace means an enterprise owned by individuals or self-employed workers and engaged in the production or sale of goods or providing service of any kind whatsoever, and where the enterprise employs workers, the number of such workers is less than

பணியிடத்தில் பெண்களுக்கு ஏற்படும் பாலியல் துன்புறுத்தல் (தடுப்பு, தடை மற்றும் நிவர்த்தி)

சட்டம், 2013ன் கீழ் "ஒழுங்கமைக்கப்படாத துறை" என்பது ஒரு பணியிடத்துடன்

தொடர்புடைய தனிநபர்கள் அல்லது சுயதொழில் செய்யும் தொழிலாளர்களுக்கு சொந்தமான

மற்றும் பொருட்களை உற்பத்தி அல்லது விற்பனையில் ஈடுபட்டுள்ள நிறுவனம் அல்லது எந்த

வகையான சேவையை வழங்கினாலும் மற்றும் நிறுவனத்தில் தொழிலாளர்களை

பணியமர்த்தினால், அத்தகைய தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை இதற்கு குறைவாக உள்ளது.

A:-20

B:-10

C:-25

D:-50

Correct Answer:- Option-B

Question66:-Under the Right to Information Act, the Chief Information Commissioner and Information Commissioners of the Central Information Commission shall be appointed by the President on the recommendation of a committee consisting of

தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டத்தின் கீழ், மத்திய தகவல் ஆணையத்தின் தலைமைத் தகவல் ஆணையர் மற்றும் தகவல் ஆணையர்கள் அடங்கிய மத்திய தகவல் குழு _____
பரிந்துரையின் பேரில் குடியரசுத் தலைவரால் நியமிக்கப்படுவார்கள்.

A:-The Prime Minister and the Council of Ministers

பிரதமர் மற்றும் அமைச்சர்கள் குழு

B:-The Prime Minister, the Chief Justice of India and a Cabinet Minister

பிரதமர், இந்தியாவின் தலைமை நீதிபதி மற்றும் ஒரு கேபினட் அமைச்சர்

C:-The Prime Minister, Leader of Opposition in the Lok Sabha and a Union Cabinet Minister to be nominated by the Prime Minister

பிரதமர், மக்களவை எதிர்க்கட்சித் தலைவர் மற்றும் பிரதமரால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட ஒரு மத்திய அமைச்சரவை அமைச்சர்

D:-The Prime Minister, Leader of Opposition in the Rajya Sabha and a Union Cabinet Minister to be nominated by the Prime Minister

பிரதமர், ராஜ்யசபாவில் எதிர்க்கட்சித் தலைவர் மற்றும் பிரதமரால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட ஒரு மத்திய அமைச்சரவை அமைச்சர்

Correct Answer:- Option-C

Question67:-'Stipulated time limit' under the Kerala State Right to Service Act, 2012 means

கேரள மாநில சேவை உரிமைச் சட்டம், 2012 இன் கீழ் நிர்ணயிக்கப்பட்ட கால வரம்பு என்பது

A:-The maximum time limit notified under section 3 to provide the service by the designated officer or to dispose of an application for such service.

நியமிக்கப்பட்ட அதிகாரியால் சேவையை வழங்க அல்லது அத்தகைய சேவைக்கான விண்ணப்பத்தை அப்புறப்படுத்த, பிரிவு 3 இன் கீழ் அறிவிக்கப்பட்ட அதிகப்பட்ச கால வரம்பு

B:-The minimum time limit notified under section 3 to provide the service by the designated officer or to dispose of an application for such service.

நியமிக்கப்பட்ட அதிகாரியால் சேவையை வழங்க அல்லது அத்தகைய சேவைக்கான விண்ணப்பத்தை அப்புறப்படுத்த, பிரிவு 3 இன் கீழ் அறிவிக்கப்பட்ட குறைந்தபட்ச கால வரம்பு

C:-30 days from the date of application

விண்ணப்பித்த நாளிலிருந்து 30 நாட்கள்

D:-60 days from the date of application

விண்ணப்பித்த நாளிலிருந்து 60 நாட்கள்

Correct Answer:- Option-A

Question68:-The Chairman and every other Member of the Central Administrative Tribunal shall be appointed by the President of India after consultation with

மத்திய நிர்வாக தீர்ப்பாயத்தின் தலைவர் மற்றும் மற்ற ஒவ்வொரு உறுப்பினரும் இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரால் _____உடன் கலந்தாலோசித்த பிறகு நியமிக்கப்படுவார்கள்.

A:-The Prime Minister

பிரதமர்

B:-The Vice President

துணைத் தலைவர்

C:-The Attorney General of India

இந்தியாவின் அட்டர்னி ஜெனரல்

D:-The Chief Justice of India

இந்திய தலைமை நீதிபதி

Correct Answer:- Option-D

Question69:-Under the Maintenance and Welfare of parents and Senior Citizens Act, 2007, the application for maintenance may be made

பெற்றோர் மற்றும் மூத்த குடிமக்களின் பராமரிப்பு மற்றும் நலச் சட்டம், 2007ன் கீழ் பராமரிப்பு விண்ணப்பம் _____ செய்யப்படலாம்.

A:-By the Senior Citizen

மூத்த குடிமகன் மூலம்

B:-By a Parent

பெற்றோரால்

C:-An Organisation authorised in this behalf

இதன் சார்பாக அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஒரு அமைப்பால்

D:-All the above

மேலே உள்ள அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question70:-Who is presently the Chairperson of the National Human Rights Commission, India?

தற்போதைய இந்திய தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையத்தின் தலைவர் யார்?

A:-Justice Ranganath Misra

நீதிபதி ரங்கநாத் மிஸ்ரா

B:-Justice Arun Kumar Mishra

நீதிபதி அருண் குமார் மிஸ்ரா

C:-Justice H.L. Dattu

நீதிபதி H.L. தத்து

D:-Justice S.A. Bobde

நீதிபதி S.A. பாப்டே

Correct Answer:- Option-B

Question71:-In a furniture showroom, a chair for sale is marked with a label price at 25% discount on its printed price. In June, the showroom offers a 10% winter offer on the label price. A customer bought the chair for Rs. 810. What is the printed price of the chair?

ஒரு ஃபர்னிச்சர் ஷோரூமில், ஒரு நாற்காலி விற்பனைக்கு அதன் அச்சிடப்பட்ட விலையில் 25% தள்ளுபடியில் லேபிள் விலையில் குறிக்கப்பட்டுள்ளது. ஜூன் மாதத்தில், ஷோரூம் லேபிள் விலையில் 10% குளிர்கால சலுகையை வழங்குகிறது. ஒரு வாடிக்கையாளர் நாற்காலியை ரூ. 810க்கு வாங்கினார். நாற்காலியின் அச்சிடப்பட்ட விலை என்ன?

A:-900

B:-1,200

C:-950

D:-1,250

Correct Answer:- Option-B

Question72:-Starting from a place A, Ramu walks 200m towards north then turns towards right and walks 100m. After that he turns right and walks 80m, then turns right and walks 50m. The current position of Ramu with respect to A is

ஒரு இடம், Aயிலிருந்து தொடங்கி ராமு வடக்கு நோக்கி 200 மீ நடந்து பிறகு வலது பக்கம் திரும்பி 100 மீ நடக்கிறார். அதன் பிறகு வலது பக்கம் திரும்பி 80 மீ நடந்து, வலது பக்கம் திரும்பி 50 மீ நடக்கிறார். Aவைப் பொறுத்தவரை ராமுவின் தற்போதைய நிலை

A:-120m towards North East

வடகிழக்கு நோக்கி 120 மீ

B:-120m towards South West

தென்மேற்கு நோக்கி 120 மீ

C:-130m towards North East

வடகிழக்கு நோக்கி 130 மீ

D:-130m towards South West

தென்மேற்கு நோக்கி 130 மீ

Correct Answer:- Option-C

Question73:-The value of $\frac{1}{1+\sqrt{2}} + \frac{1}{1-\sqrt{2}} + \frac{1}{\sqrt{2}+\sqrt{3}} - \frac{1}{\sqrt{2}-\sqrt{3}} + \frac{1}{\sqrt{3}+2} + \frac{1}{\sqrt{3}-2}$ is -

$\frac{1}{1+\sqrt{2}} + \frac{1}{1-\sqrt{2}} + \frac{1}{\sqrt{2}+\sqrt{3}} - \frac{1}{\sqrt{2}-\sqrt{3}} + \frac{1}{\sqrt{3}+2} + \frac{1}{\sqrt{3}-2}$ -ன் மதிப்பு

A:--1

B:-1

C:-2

D:--2

Correct Answer:- Option-D

Question74:-Find the odd among the following :

பின்வருவனவற்றில் பொருந்தாததைக் கண்டறியவும் :

A:-TUNISIA

B:-SENEGAL

C:-DENMARK

D:-NAIROBI

Correct Answer:- Option-D

Question75:-If $\frac{(0.125)^{2x-4} \times (0.25)^{2x+1}}{2^x} = (0.5)^{5x+2}$, then the value of x is

$\frac{(0.125)^{2x-4} \times (0.25)^{2x+1}}{2^x} = (0.5)^{5x+2}$ எனில் x-ன் மதிப்பு

A:-.5

B:-1

C:-2

D:-3

Correct Answer:- Option-C

Question76:-A clock loses 30 seconds in each hour. If the clock is set right time at 12 noon on Sunday, what angle will the hour needle and minute needle make each other at midnight on the same day?

ஒரு கடிகாரம் ஒவ்வொரு மணி நேரத்திலும் 30 வினாடிகளை இழக்கிறது. ஞாயிற்றுக்கிழமை

மதியம் 12 மணிக்கு கடிகாரம் சரியான நேரத்தில் அமைக்கப்பட்டால், அதே நாளில்

நள்ளிரவில் மணிநேர ஊசியும் நிமிட ஊசியும் ஒன்றையொன்று எந்த கோணத்தை

உருவாக்கும்?

A:-36°

B:-33°

C:-30°

D:-72°

Correct Answer:- Option-B

Question77:-Let p and q be two positive integers. The HCF of p and q is 16 and the LCM of p and q is 143 times HCF of p and q. If one number lies between 100 and 200, then the sum of the digits of the other number is

p மற்றும் q இரண்டு நேர்மறை முழு எண்களாக இருக்கட்டும். p மற்றும் q இன் மீ.பொ.வ. 16 மற்றும் p மற்றும் q இன் மீ.சி.ம. ஆனது p மற்றும் q இன் மீ.பொ.வ.வின் 143 மடங்கு ஆகும். ஒரு எண் 100 மற்றும் 200 க்கு இடையில் இருந்தால், மற்ற எண்ணின் இலக்கங்களின் கூட்டுத்தொகை

A:-5

B:-10

C:-12

D:-14

Correct Answer:- Option-B

Question78:-Select the related letters which replace the question mark from the given alternatives.

FJM : HFS; DKN:?

கொடுக்கப்பட்ட மாற்றுகளில் இருந்து கேள்விக்குறியை மாற்றும் தொடர்புடைய

எழுத்துக்களைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

FJM : HFS; DKN:?

A:-FGT

B:-FDS

C:-FHS

D:-FFT

Correct Answer:- Option-A

Question79:-Malala has twice as many brothers as she has sisters. The number of sisters of Majeed, brother of Malala, is one less than the number of brothers he has. The number of sisters of Malala is

மலாலாவுக்கு சகோதரிகளை விட இரண்டு மடங்கு சகோதரர்கள் உள்ளனர். மலாலாவின்

சகோதரர் மஜீத்தின் சகோதரிகளின் எண்ணிக்கை அவருக்கு இருக்கும் சகோதரர்களின்

எண்ணிக்கையை விட ஒன்று குறைவு. மலாலாவின் சகோதரிகளின் எண்ணிக்கை

A:-3

B:-4

C:-5

D:-6

Correct Answer:- Option-A

Question80:-A right circular cone is cut with a plane parallel to its base into a small cone and a frustum having their heights in the ratio 2 : 1. Then the ratio of the volume of small cone to the volume of frustum is

ஒரு வலது வட்டக் கூம்பு அதன் அடிப்பகுதிக்கு இணையாக ஒரு சிறிய கூம்பாகவும், 2 : 1

என்ற விகிதத்தில் அவற்றின் உயரங்களைக் கொண்ட ஒரு frustum ஆகவும்

வெட்டப்படுகிறது. பின்னர் சிறிய கூம்பு கன அளவு மற்றும் frustum கன அளவு விகிதம்

A:-19 : 8

B:-8 : 27

C:-27 : 8

D:-8 : 19

Correct Answer:- Option-D

Question81:-Fill up with suitable preposition
It is fruitless to lament _____ our tragedies.

A:-On

B:-Over

C:-Through

D:-With

Correct Answer:- Option-B

Question82:-Correct the sentence.
I (complete) my homework before my parents arrived.

A:-Completed

B:-Have completed

C:-Had completed

D:-Have been completed

Correct Answer:- Option-C

Question83:- He was lucky _____ before the accident.

A:-saving

B:-to have saved

C:-to save

D:-to have been saved

Correct Answer:- Option-D

Question84:-Suresh is _____ (skillful) in this work than his friend Karthik.

A:-More skillful

B:-has skillful

C:-most skillful

D:-has been skillful

Correct Answer:- Option-A

Question85:-Add suitable question tag.
She barely spoke to Ramesh during the lunchtime, _____?

A:-will she?

B:-did she?

C:-didn't she

D:-doesn't she?

Correct Answer:- Option-B

Question86:-They know him. (Change into passive form)

A:-He was known to them.

B:-He is known to them.

C:-He has been known to them.

D:-He had been known to them.

Correct Answer:- Option-B

Question87:-The word that is the synonym of 'prudent' is _____.

A:-dispel

B:-discredit

C:-discreet

D:-distinct

Correct Answer:- Option-C

Question88:-The word that is the antonym of 'acquit' is _____.

A:-condemn

B:-conceal

C:-concur

D:-confabulate

Correct Answer:- Option-A

Question89:-Find out the correctly spelt word

A:-Enterpreneur

B:-Entrepreneur

C:-Enterprenure

D:-Entrepreneaur

Correct Answer:- Option-B

Question90:-Provide one-word substitute for the following.

One who is regaining his health after an illness

A:-Cosmopolitan

B:-Connoisseur

C:-Cynic

D:-Convalescent

Correct Answer:- Option-D

Question91:-'தூ' எனும் ஓரெழுத்து ஒரு மொழி உணர்த்தும் பொருள்

A:-நிறுத்து

B:-வெண்மை

C:-எதிர்ப்பு

D:-உமிழ்தல்

Correct Answer:- Option-B

Question92:-சரியான எதிர்ச் சொற்களைச் சுட்டுக

A:-பகட்டு × எளிமை

B:-இனிய × அழகிய

C:-வறுமை × ஆரவாரம்

D:-இயற்கை × புதுமை

Correct Answer:- Option-A

Question93:-சோறு + பானை - சேர்த்து எழுதுக

A:-சோறுபானை

B:-சோட்பானை

C:-சோற்பானை

D:-சோற்றுப்பானை

Correct Answer:- Option-D

Question94:-ஆண்பாலைக் குறிக்கும் சொல்

A:-பெருமாட்டி

B:-பெரியள்

C:-உத்தமன்

D:-பாடினி

Correct Answer:- Option-C

Question95:-பிரித்து எழுதுக - அங்கண்

A:-அ + கண்

B:-அம் + கண்

C:-அந்த + கண்

D:-அங்கு + கண்

Correct Answer:- Option-B

Question96:-'பருவத்தே பயிர் செய்' என்னும் பழமொழி உணர்த்தும் பொருள்

A:-பருவ வயதிலே பயிர்த் தொழில் செய்க

B:-சிறிய வயதினர் பயிர்த் தொழில் செய்யக்கூடாது

C:-பருவமடைந்த பெண்கள் பயிர்த்தொழில் செய்க

D:-உரிய காலத்தில் எந்தச் செயலையும் செய்க

Correct Answer:- Option-D

Question97:-ஒருமை பன்மை சரியாக உள்ள தொடரைக் கண்டுபிடிக்க

A:-இந்திய அணி போட்டியில் வென்றனர்

B:-இந்திய அணி போட்டியில் வென்றார்கள்

C:-இந்தியஅணி போட்டியில் வென்றது

D:-இந்திய அணி போட்டியில் வென்றன

Correct Answer:- Option-C

Question98:-'வேழம்' என்ற சொல்லோடு பொருந்தாத வார்த்தை எது?

A:-வேதம்

B:-மூங்கில்

C:-பெரிய யானை

D:-கரும்பு

Correct Answer:- Option-A

Question99:-கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது முறையான தொடர்

A:-தமிழர் பண்பாட்டில் தனித்த வாழை இலைக்கு இடமுண்டு

B:-தமிழர் வாழை இலைக்குப் பண்பாட்டில் தனித்த இடமுண்டு

C:-தமிழர் பண்பாட்டில் வாழை இலைக்குத் தனித்த இடமுண்டு

D:-தமிழர் வாழை பண்பாட்டில் தனித்த இலைக்கு இடமுண்டு

Correct Answer:- Option-C

Question100:-கீழ்க்காணும் தொடரில் சரியான சொல்லை இட்டு நிரப்புக
காட்டில் புலியைக் கண்ட கண்ணன் மனதில் _____ ஏற்பட்டது.

A:-கழி

B:-கிளி

C:-கிழி

D:-கிலி

Correct Answer:- Option-D