

PROVISIONAL ANSWER KEY

Question 43/2025/OL

Paper Code:

Category 073/2024

Code:

Exam: LDC/Time Keeper/Computer Programmer

Date of Test 22-04-2025

Department Kerala Water Authority

Language: Tamil

Question1:-Whose autobiography is "Stumped, life behind and beyond Twenty two yards"?

"ஸ்டம்ப்ட், லைஃப் பிஹைண்ட் அண்ட் பியாண்ட் டோவ்ண்டி டூ யாட்ஸ்" (Stumped, life behind and beyond Twenty Two yards) யாருடைய சுயசரிதை?

A:-Mahendra Singh Dhoni

மகேந்திர சிங் தோனி

B:-Syed Kirmani

சையத் கிர்மானி

C:-Nayan Mongia

நயன் மோங்கியா

D:-Kiran More

கிரண் மோர்

Correct Answer:- Option-B

Question2:-"I too had a dream" is the autobiography of :

"எனக்கும் ஒரு கனவு இருந்தது" (I too had a dream) என்பது இவரது சுயசரிதை

A:-Dr. S. Somanath

டாக்டர். எஸ். சோமநாத்

B:-Dr. APJ Abdul Kalam

டாக்டர். ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம்

C:-Dr. Varghese Kurian

டாக்டர். வர்கீஸ் குரியன்

D:-Dr. K.M. Cherian

டாக்டர். கே.எம். செரியன்

Correct Answer:- Option-C

Question3:-Who among the following was in charge of a referendum conducted in Ponnani Taluk as part of Guruvayoor Sathyagraha?

குருவாயூர் சத்தியாகிரஹத்தின் ஒரு பகுதியாக பொன்னானி தாலுகாவில் நடத்தப்பட்ட வாக்கெடுப்பில் பின்வருபவர்களில் பொறுப்பேற்றவர் யார்?

A:-K. Kelappan

கே. கேளப்பன்

B:-C. Rajagopalachari

சி. ராஜகோபாலாச்சாரி

C:-T. Prakasham

டி.பிரகாஷம்

D:-T. K. Madhavan

டி. கே. மாதவன்

Correct Answer:- Option-C

Question4:-Kathakali is said to have originated from which of the following dance forms

கதகளி பின்வரும் எந்த நடன வடிவத்திலிருந்து தோன்றியதாகக் கூறப்படுகிறது?

A:-Mohiniyattam

மோகினியாட்டம்

B:-Koodiyattom

கூடியாட்டம்

C:-Ramanattam

ராமநாட்டம்

D:-Krishnanattam

கிருஷ்ணநாட்டம்

Correct Answer:- Option-C

Question5:-Which among the following women leaders was a member of constituent assembly which framed the constitution of India?

இந்திய அரசியலமைப்பை உருவாக்கிய அரசியலமைப்பு சபையில் பின்வரும் பெண் தலைவர்களில் யார் உறுப்பினராக இருந்தார்?

A:-Arya Pallom

ஆர்ய பல்லம்

B:-Accamma Cherian

அக்காமா செரியன்

C:-AV Kuttimalu Amma

ஏ வி குட்டிமாலு அம்மா

D:-Dakshayani Velayudhan

தாசுஷாயணி வேலாயுதன்

Correct Answer:- Option-D

Question6:-Freedom Fighter of India, who is known as the "Prince of Patriots"?

இந்திய சுதந்திரப் போராட்ட வீரர்களில் "தேசபக்தர்களின் இளவரசர்" (Prince of Patriots)

என்று அழைக்கப்படுபவர் யார்?

A:-Bhagat Singh

பகத் சிங்

B:-Chandrasekhar Azad

சந்திரசேகர் ஆசாத்

C:-Subhash Chandra Bose

சுபாஷ் சந்திர போஸ்

D:-Sukhdev

சுக்தேவ்

Correct Answer:- Option-C

Question7:-Considering the given list, which one falls in the category of Jovian planet?

கொடுக்கப்பட்ட பட்டியலைக் கருத்தில் கொண்டு, எது ஜோவியன் கிரகத்தின் வகையில்

வருகிறது?

A:-Mercury

புதன்

B:-Mars

செவ்வாய்

C:-Jupiter

வியாழன்

D:-Earth

பூமி

Correct Answer:- Option-C

Question8:-Which planetary wind blows from the sub-tropical high-pressure belt to the sub-polar low-pressure belt?

துணை வெப்பமண்டல உயர் அழுத்தப் பட்டையிலிருந்து துணை துருவ குறைந்த அழுத்தப்

பட்டைக்கு எந்த கிரகக் காற்று வீசுகிறது?

A:-NE Trade winds

வடகிழக்கு வர்த்தகக் காற்று

B:-SE trade winds

தென் கிழக்கு வர்த்தகக் காற்று

C:-The Westerlies

வெஸ்டர்லிஸ்

D:-Polar Easterlies

போலார் ஈஸ்டர்லிஸ்

Correct Answer:- Option-C

Question9:-Arrange the following mountain passes in their descending order of altitude from the mean sea level.

- (i) Burji La,
- (ii) Fotu La,
- (iii) Bara Lacha La,
- (iv) Zoji La

பின்வரும் மலைப்பாதை கடந்து செல்வதை சராசரி கடல் மட்டத்திலிருந்து உயரத்தின் இறங்கு வரிசையில் அமைக்கவும்.

- (i) புர்ஜா லா
- (ii) ஃபேடு லா
- (iii) பாரா லச்சா லா
- (iv) ஜோஜி லா

A:-(i)-(iii)-(iv)-(ii)
(i)-(iii)-(iv)-(ii)

B:-(iii)-(i)-(ii)-(iv)
(iii)-(i)-(ii)-(iv)

C:-(ii)-(i)-(iii)-(iv)
(ii)-(i)-(iii)-(iv)

D:-(ii)-(i)-(iv)-(iii)
(ii)-(i)-(iv)-(iii)

Correct Answer:- Option-B

Question10:-Neeleswaram of Kasaragod district in Kerala is known for the presence of which one of the following mineral deposits?

கேரளாவில் உள்ள காசராகாட் மாவட்டத்தின் நீலேஸ்வரம் பின்வரும் எந்த கனிம வைப்பு இருப்பதால் பெயர் பெற்றுள்ளது?

A:-Bauxite

பாக்சைட்

B:-China clay

சீனா களிமண்

C:-Silica Sand

சிலிக்கா மணல்

D:-Lime stone

சுண்ணாம்பு கல்

Correct Answer:- Option-A

Question11:-The famous Chilika Lake is located in which of the following state?

புகழ்பெற்ற சிலிகா ஏரி பின்வரும் எந்த மாநிலத்தில் அமைந்துள்ளது?

A:-Odisha

ஒடிசா

B:-Karnataka

கர்நாடகா

C:-West Bengal

மேற்கு வங்காளம்

D:-Tamil Nadu

தமிழ்நாடு

Correct Answer:- Option-A

Question12:-On a map, the scale is given as a statement '1 cm represents 2 km on the ground'. Which of the following fractional scales correctly -represents this statement?

ஒரு வரைபடத்தில், '1 செ.மீ. என்பது தரையில் 2 கி.மீ. என்பதைக் குறிக்கிறது' என்ற

அறிக்கையாக அளவுகோல் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. பின்வரும் பின்ன அளவுகோல்களில் எது

இந்தக் கூற்றை சரியாகக் குறிக்கிறது?

A:-1:2,000

1:2,000

B:-1:20,000

1:20,000

C:-1:200,000

1:200,000

D:-1:2,000,000

1:2,000,000

Correct Answer:- Option-C

Question13:-The development strategy of India since 1990's focused greater reliance on _____.

1990களில் இருந்து இந்தியாவின் வளர்ச்சி உத்தி _____ ஐ அதிகம் நம்பியிருப்பதில்

கவனம் செலுத்துகிறது.

A:-Market Mechanism and Private Sector

சந்தை வழிமுறை மற்றும் தனியார் துறை

B:-Planning and Social Sector Spending

திட்டமிடல் மற்றும் சமூகத் துறை செலவு

C:-Investment in Public Sector Units

பொதுத்துறை பிரிவுகளில் முதலீடு

D:-Market intervention by the government

அரசாங்கத்தின் சந்தை தலையீடு

Correct Answer:- Option-A

Question14:-The impact and the incidence of a tax are borne by different entities; is true in the case of which among the following tax?

வரியின் தாக்கமும் நிகழ்வும் வெவ்வேறு நிறுவனங்களால் ஏற்கப்படுகின்றன. பின்வரும் எந்த வரி இந்த விஷயத்தில் உண்மையானது?

A:-Direct Tax

நேரடி வரி

B:-Indirect Tax

மறைமுக வரி

C:-Personal Income Tax

தனிநபர் வருமான வரி

D:-Corporate Taxes

நிறுவன வரிகள்

Correct Answer:- Option-B

Question15:-Dr. M S Swaminathan was an advocate of "Evergreen Revolution", which stood for ____.

டாக்டர் எம் எஸ் சுவாமிநாதன் "நித்திய பசுமைப் புரட்சியின்" ஆதரவாளராக இருந்தார். இது _____ ஐ குறிக்கிறது.

A:-IAAP-IADP-HYVP

IAAP-IADP-HYVP

B:-Seed-Water-Fertilizer Strategy

விதை-நீர்-உர உத்தி

C:-Environmentally Sustainable Agriculture, Sustainable Food Security and Preservation of Biodiversity

சுற்றுச்சூழல் ரீதியாக நிலையான விவசாயம், நிலையான உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் பல்லுயிர் பெருக்கத்தைப் பாதுகாத்தல்

D:-Contract farming as the key modus operandi

முக்கிய செயல்பாட்டு முறையாக ஒப்பந்த விவசாயம்

Correct Answer:- Option-C

Question16:-Which tax in India is commonly referred to as the Google Tax?

இந்தியாவில் எந்த வரி பொதுவாக கூகிள் வரி என்று குறிப்பிடப்படுகிறது?

A:-Securities Transaction Tax

பத்திர பரிவர்த்தனை வரி

B:-Anti-dumping Duty

பொருள் குவிப்பு எதிர்ப்பு வரி

C:-Equalisation Levy

சமநிலை வரிவிதிப்பு

D:-Import Duty

இறக்குமதி வரி

Correct Answer:- Option-C

Question17:-Which are the current GST rate Structure in India?

இந்தியாவில் தற்போதைய ஜிஎஸ்டி விகித அமைப்பு என்ன?

A:-0%, 10%, 12%, 20% and 28%

0%, 10%, 12%, 20% மற்றும் 28%

B:-0%, 5%, 15%, 18% and 25%

0%, 5%, 15%, 18% மற்றும் 25%

C:-0%, 5%, 10%, 15% and 25%

0%, 5%, 10%, 15% மற்றும் 25%

D:-0%, 5%, 12%, 18% and 28%

0%, 5%, 12%, 18% மற்றும் 28%

Correct Answer:- Option-D

Question18:-Which among the following is a trading platform created by the government of India, with an objective of "One Nation One Market" for agriculture crops in India?

பின்வருவனவற்றுள் இந்தியாவில் விவசாய பயிர்களுக்கு "ஒரே தேசம் மற்றும் சந்தை" என்ற நோக்கத்துடன் இந்திய அரசாங்கத்தால் உருவாக்கப்பட்ட வர்த்தக தளம் எது?

A:-E-NAM

E-NAM

B:-Mandis

மண்டிகள் (Mandis)

C:-Agricultural Co-operative Societies

விவசாய கூட்டுறவு சங்கங்கள்

D:-Farmer Producer Organizations

உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகள்

Correct Answer:- Option-A

Question19:-Which fundamental right guaranteed by the Indian Constitution is associated with the principles of double jeopardy, ex post facto, and protection against self-incrimination?

இந்திய அரசியலமைப்பால் உத்தரவாதம் அளிக்கப்பட்ட எந்த அடிப்படை உரிமை இரட்டை ஆபத்து, முன்கூட்டிய உண்மை மற்றும் சுய-குற்றச்சாட்டுக்கு எதிரான பாதுகாப்பு ஆகிய கொள்கைகளுடன் தொடர்புடையது?

A:-Article 19.

பிரிவு 19

B:-Article 20.

பிரிவு 20

C:-Article 21.

பிரிவு 21

D:-Article 22.

பிரிவு 22

Correct Answer:- Option-B

Question20:-The Constitution (92nd Amendment) act, 2003 amends the Eighth Schedule to the Constitution to include which of the following languages?

- (i) Bodo
- (ii) Maithili
- (iii) Santhali
- (iv) Nepali

Select the correct answer using the code given below :

அரசியலமைப்பு (92வது திருத்தம்) சட்டம், 2003 அரசியலமைப்பின் எட்டாவது

அட்டவணையில் பின்வரும் எந்த மொழியை சேர்க்க திருத்தங்களைச் செய்கிறது?

- (i) போடோ
- (ii) மைதிலி
- (iii) சந்தாலி
- (iv) நேபாளி

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள குறியீட்டைப் பயன்படுத்தி சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

A:-(i), (ii) and (iii)

(i), (ii) மற்றும் (iii)

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

(i), (ii) மற்றும் (iv)

C:-(i), (iii) and (iv)

(i), (iii) மற்றும் (iv)

D:-(ii), (iii) and (iv)

(ii), (iii) மற்றும் (iv)

Correct Answer:- Option-A

Question21:-Consider the following Fundamental Duties of Indian citizens as per the Constitution of India.

- (i) Respect the National Flag and National Anthem,
- (ii) To cast a vote in elections
- (iii) To develop scientific temper
- (iv) To safeguard public property and to abjure violence.

Which of the statements given above is/are correct?

இந்திய அரசியலமைப்பின் படி, பின்வரும் இந்திய குடிமக்களின் அடிப்படைக் கடமைகளைக் கவனியுங்கள்.

- (i) தேசியக் கொடி மற்றும் தேசிய கீதத்தை மதிக்கவும்.
- (ii) தேர்தல்களில் வாக்களிக்கவும்
- (iii) அறிவியல் மனப்பான்மையை வளர்க்கவும்
- (iv) பொதுச் சொத்துக்களைப் பாதுகாக்கவும் வன்முறையைக் கைவிடவும்.

மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கூற்றுகளில் எது சரியானது?

A:-(i), (ii) and (iii)

(i), (ii) மற்றும் (iii)

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

(i), (ii) மற்றும் (iv)

C:-(i), (iii) and (iv)

(i), (iii) மற்றும் (iv)

D:-All the above are correct

மேற்கூறிய அனைத்தும் சரியானவை

Correct Answer:- Option-C

Question22:-The proclamation of National Emergency ceases to operate unless approved by the Parliament within____?

தேசிய அவரசநிலை பிரகடனம் _____க்குள் பாராளுமன்றத்தால்

அங்கீகரிக்கப்படாவிட்டால் நிறுத்தப்படும்.

A:-One month

ஒரு மாதம்

B:-Two months

இரண்டு மாதங்கள்

C:-Three months

மூன்று மாதங்கள்

D:-Six months

ஆறு மாதங்கள்

Correct Answer:- Option-A

Question23:-Consider the following statements regarding the Right to Property guaranteed by the Indian Constitution,

- (i) The 44th Amendment Act abolished the right to property as a fundamental right,
- (ii) The Right to Property is now a legal right under Article 300A,
- (iii) It protects private property against executive action but not against legislative action,
- (iv) When the state acquires the property of a minority educational institution, compensation must be paid.

Which of the statements given above is/are correct?

இந்திய அரசியலமைப்பால் உத்தரவாதம் அளிக்கப்பட்ட சொத்துரிமை தொடர்பான பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்.

- (i) 44வது திருத்தச் சட்டம் சொத்துரிமையை அடிப்படை உரிமையாக ரத்து செய்தது.
- (ii) சொத்துரிமை இப்போது பிரிவு 300A இன் கீழ் ஒரு சட்டப்பூர்வ உரிமையாகும்.
- (iii) இது நிர்வாக நடவடிக்கையிலிருந்து தனியார் சொத்தைப் பாதுகாக்கிறது, ஆனால் சட்டமன்ற நடவடிக்கைக்கு எதிராக அல்ல.
- (iv) அரசு ஒரு சிறுபான்மை கல்வி நிறுவனத்தின் சொத்தை கையகப்படுத்தும்போது, இழப்பீடு வழங்கப்பட வேண்டும்.

மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ள கூறு எது/எவை சரியானது?

A:-(i) and (ii)

(i) மற்றும் (ii)

B:-(i), (ii) and (iii)

(i), (ii) மற்றும் (iii)

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

(i), (ii) மற்றும் (iv)

D:-All the above are correct

மேலே உள்ள அனைத்தும் சரியானவை

Correct Answer:- Option-D

Question24:-Which constituency in Kerala was set to become the state's first dispute-free constituency with the launch of a permanent Gram Nyayalaya (village court) Adalat in January 2025?

2025 ஜனவரியில் நிரந்தர கிராம நியாயாலய (கிராம நீதிமன்றம்) அதாலத்

தொடங்கப்பட்டதன் மூலம், கேரளத்தின் எந்தத் தொகுதி மாநிலத்தின் முதல் சர்ச்சை இல்லாத

தொகுதியாக மாற இருந்தது?

A:-Taliparamba

தளிப்பரம்பா

B:-Kalpetta

கல்பெட்டா

C:-Vamanapuram

வாமனபுரம்

D:-Thrithala

திரிதலா

Correct Answer:- Option-C

Question25:-Which is/are the functions of the Kerala State Commission for Women?

- (i) Monitors laws concerning women
- (ii) Ensuring women's protection and equality
- (iii) Addressing complaints related to women's rights violations
- (iv) Implementing government policies on women's welfare

கேரள மாநில மகளிர் ஆணையத்தின் செயல்பாடுகள் எவை?

- (i) பெண்கள் தொடர்பான சட்டத்தை கண்காணித்தல்
- (ii) பெண்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் சமத்துவத்தை உறுதி செய்தல்
- (iii) பெண்களின் உரிமை மீறல்கள் தொடர்பான புகார்களை நிவர்த்தி செய்தல்
- (iv) பெண்கள் நலன் குறித்த அரசாங்கக் கொள்கைகளை செயல்படுத்துதல்

A:-(i) & (ii)

(i) மற்றும் (ii)

B:-(i), (ii) & (iii)

(i), (ii) மற்றும் (iii)

C:-(ii) & (iii)

(ii) மற்றும் (iii)

D:-All the above

மேலே உள்ள அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-B

Question26:-Who is the head of the Lokayukta at the state level?

மாநில அளவில் லோக் ஆயுக்தாவின் தலைவர் யார்?

A:-Governor of the State

மாநில ஆளுநர்

B:-Chief Minister of the State

மாநில முதலமைச்சர்

C:-A retired Chief Secretary

ஓய்வு பெற்ற தலைமைச் செயலாளர்

D:-A retired Chief Justice or Judge of a High Court

ஓய்வு பெற்ற தலைமை நீதிபதி அல்லது உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி

Correct Answer:- Option-D

Question27:-The Act/Scheme/Policy under which the Kerala State Elderly Commission established.

கேரள மாநில முதியோர் ஆணையம் எதன் கீழ் சட்டம்/திட்டம்/கொள்கை யை நிறுவியது?

A:-Kerala State Elderly Commission Act

கேரள மாநில முதியோர் ஆணையச் சட்டம்

B:-Vayoraksha Scheme for Senior Citizens

மூத்த குடிமக்களுக்கான வயோரக்ஷா திட்டம்

C:-Kerala Senior Citizens Welfare Act.

கேரள மூத்த குடிமக்கள் நலச் சட்டம்

D:-Kerala State Palliative Care Policy

கேரள மாநில நோய்த்தடுப்பு சிகிச்சை கொள்கை

Correct Answer:- Option-A

Question28:-The government agency which is primarily in charge for Watershed Management in Kerala.

கேரளாவில் நீர்நிலை மேலாண்மைக்கு முதன்மையாகப் பொறுப்பேற்றுள்ள அரசு நிறுவனம்

A:-Geological Survey of India

இந்தியாவின் புவியியல் ஆய்வு

B:-Directorate of Environment and Climate Change

சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்ற இயக்குநரகம்

C:-Kerala Water Authority

கேரள நீர் ஆணையம்

D:-Department of Soil Survey and Conservation Kerala

கேரளாவின் மண் ஆய்வு மற்றும் பாதுகாப்புத் துறை

Correct Answer:- Option-D

Question29:-Among the techniques that is commonly used for water conservation in Kerala's watershed management programs, which one in the following is not preferred due to peculiar geographical conditions of Kerala.

கேரளாவின் நீர்நிலை மேலாண்மைத் திட்டங்களில் நீர் பாதுகாப்பிற்கு பொதுவாகப்

பயன்படுத்தப்படும் நுட்பங்களில், பின்வருவனவற்றில் எது கேரளாவின் தனித்துவமான

புவியியல் நிலைமைகள் காரணமாக விரும்பப்படவில்லை?

A:-Check dams

தடுப்பு அணைகள்

B:-Borewells Recharge Shafts

ஆழ்துளை கிணறு மறு நிரப்புத் தண்டுகள்

C:-Farm Ponds

பண்ணை குளங்கள்

D:-Percolation pits

வடிகால் குழிகள்

Correct Answer:- Option-B

Question30:-Which is not true about Mahatma Gandhi National Rural Employment Programme (MNREGA) in Kerala?

கேரளாவில் மகாத்மா காந்தி தேசிய கிராமப்புற வேலைவாய்ப்புத் திட்டம் (MNREGA) பற்றி எது உண்மையல்ல?

A:-Gram Panchayats is responsible for MGNREGA implementation.

கிராம பஞ்சாயத்துகள் MGNREGA செயல்படுத்தலுக்கு பொறுப்பானவர்கள்

B:-Women, Scheduled Castes (SC), Shceduled Tribes (ST), and differently-abled persons get special priority under MGNREGA in Kerala.

கேரளாவில் MGNREGAஇன் கீழ் பெண்கள், பட்டியல் சாதியினர் (SC), பட்டியல்

பழங்குடியினர் (ST) மற்றும் மாற்றுத்திறனாளிகள் சிறப்பு முன்னுரிமை பெறுகிறார்கள்

C:-Lack of skilled workers is a challenge faced by MGNREGA implementation in Kerala.

கேரளாவில் MGNREGA செயல்படுத்தலால் எதிர்கொள்ளும் ஒரு சவால் திறமையான

தொழிலாளர்கள் இல்லாதது

D:-The Central and State governments shared the funds required for MGNREGA.

MGNREGAக்குத் தேவையான நிதியை மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள் பகிர்ந்து கொண்டன

Correct Answer:- Option-C

Question31:-The name of the initiative launched in Kerala to automate human resource management in the government sector.

அரசுத் துறையில் மனிதவள மேலாண்மையை தானியக்கமாக்குவதற்காக கேரளாவில்

தொடங்கப்பட்ட முயற்சியின் பெயர்

A:-SPARK

SPARK

B:-KSWAN

KSWAN

C:-e-Office

e-Office

D:-e-Seva
e-Seva

Correct Answer:- Option-A

Question32:-Which Committee of the Kerala Legislative Assembly reviews, rules and regulations under delegated legislation?

கேரள சட்டமன்றத்தின் எந்தக் குழு பிரதிநித்துவ சட்டத்தின் கீழ் விதிகள் மற்றும் ஒழுங்குமுறைகளை மதிப்பாய்வு செய்கிறது?

A:-Public Accounts Committee

பொதுக் கணக்குக் குழு

B:-Committee on Subordinate Legislation

துணைச் சட்டத்திற்கான குழு

C:-Finance Committee

நிதிக் குழு

D:-Law Reforms Committee

சட்ட சீர்திருத்தக் குழு

Correct Answer:- Option-B

Question33:-The safeguards against Administrative Arbitrariness is included in which Article of the Indian Constitution.

நிர்வாக தன்னிச்சைக்கு எதிரான பாதுகாப்புகள் இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்தப் பிரிவில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன?

A:-Article 14

பிரிவு 14

B:-Article 19

பிரிவு 19

C:-Article 51A

பிரிவு 51A

D:-Article 360

பிரிவு 360

Correct Answer:- Option-A

Question34:-Name the Writ is issued by the Supreme Court when a decision violates the Principles of Natural Justice.

ஒரு முடிவை இயற்கை நீதியின் கொள்கை மீறும்போது உச்ச நீதிமன்றத்தால் பிறப்பிக்கப்படும் ரிட் பெயரைக் குறிப்பிடவும்

A:-Habeas Corpus

ஆட்கொணர்வு

B:-Mandamus

மனு

C:-Prohibition

தடை

D:-Certiorari

சான்றளிப்பு

Correct Answer:- Option-D

Question35:-The country recently collaborated with India to develop the 'Trajan 155 mm towed artillery gun system'

'டிராஜன் 155 மிமீ இழுவை பீரங்கி துப்பாக்கி அமைப்பு' ஐ உருவாக்க இந்தியாவுடன் இணைந்து பணியாற்றிய நாடு

A:-Australia

ஆஸ்திரேலியா

B:-Japan

ஜப்பான்

C:-Russia

ரஷ்யா

D:-France

பிரான்ஸ்

Correct Answer:- Option-D

Question36:-Which among the following vitamin promote absorption of calcium?

பின்வரும் வைட்டமின்களில் எது கால்சியம் உறிஞ்சுதலை ஊக்குவிக்கிறது?

A:-Vitamin C

வைட்டமின் சி

B:-Vitamin E

வைட்டமின் இ

C:-Vitamin D

வைட்டமின் டி

D:-Vitamin K

வைட்டமின் கே

Correct Answer:- Option-C

Question37:-Total number of bones in an adult human body is

மனித உடலில் உள்ள மொத்த எலும்புகளின் எண்ணிக்கை

A:-206

206

B:-226

226

C:-260

260

D:-266

266

Correct Answer:- Option-A

Question38:-Which essential micro-nutrient is required for the synthesis of thyroid hormone?

தேராய்டு ஹார்மோன் தொகுப்புக்கு எந்த அத்தியாவசிய நுண்ணூட்டச்சத்து தேவைப்படுகிறது?

A:-Iron

இரும்பு

B:-Iodine

அயோடின்

C:-Zinc

துத்தநாகம்

D:-Selenium

செலினியம்

Correct Answer:- Option-B

Question39:-Which among the following is a major air pollutant?

பின்வருவனவற்றில் எது முக்கிய காற்று மாசுபாடு?

A:-Hydrogen sulphide

ஹைட்ரஜன் சல்பைடு

B:-Nitrogen oxide

நைட்ரஜன் ஆக்சைடு

C:-Carbon monoxide

கார்பன் மோனாக்சைடு

D:-Carbon dioxide

கார்பன் டை ஆக்சைடு

Correct Answer:- Option-C

Question40:-Human Papilloma Virus infection is a risk factor of

மனித பாப்பிலோமா வைரஸ் தொற்றுக்கான ஆபத்து காரணி

A:-Colon Cancer

பெருங்குடல் புற்றுநோய்

B:-Breast Cancer

மார்பக புற்றுநோய்

C:-Lung Cancer

நுரையீரல் புற்றுநோய்

D:-Cervical Cancer

கர்ப்பப்பை வாய்ப் புற்றுநோய்

Correct Answer:- Option-D

Question41:-Which among the following is the causative organism of Syphilis?

பின்வருவனவற்றில் சைபிலிஸ்(Syphilis) க்கு காரணமான உயிரினம் எது?

A:-Treponema Pallidum

ட்ரெபோனேமா பேலிடம்

B:-Trichomonas Vaginalis

ட்ரைக்கோமோனாஸ் வஜினலிஸ்

C:-Haemophilus ducreyi

ஹீமோபிலஸ் டுக்ரேவி

D:-Neisseria Gonorrhoeae

நீசீரியா கோனோரியா

Correct Answer:- Option-A

Question42:-"VIVA Project" a Kerala Government initiative, launched in 2023 focuses on prevention and treatment of which disease?

கேரள அரசின் முன்முயற்சியான 2023 இல் தொடங்கப்பட்ட "விவா திட்டம்" எந்த நோயைத் தடுப்பதிலும் சிகிச்சையளிப்பதிலும் கவனம் செலுத்துகிறது?

A:-Life style diseases

வாழ்க்கை முறை நோய்கள்

B:-Anemia

இரத்த சோகை

C:-Depression

மனச்சோர்வு

D:-Vitamin Deficiency Disorders

வைட்டமின் குறைபாடு கோளாறுகள்

Correct Answer:- Option-B

Question43:-World Health Day Theme 2025, "Healthy beginnings, Hopeful Futures" focuses on

உலக சுகாதார தின கருப்பொருள் 2025, "ஆரோக்கியமான ஆரம்பம், நம்பிக்கையான எதிர்காலம்" இதில் கவனம் செலுத்துகிறது

A:-Mosquito borne diseases prevention and control

கொசுக்களால் பரவும் நோய்கள் தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு

B:-Mental Health and well being

மன ஆரோக்கியம் மற்றும் நல்வாழ்வு

C:-Elderly Health and survival

முதியோர் ஆரோக்கியம் மற்றும் உயிர்வாழ்வு

D:-Maternal and new-borne health and survival

தாய்வழி மற்றும் புதிதாகப் பிறந்த குழந்தையின் ஆரோக்கியம் மற்றும் உயிர்வாழ்வு

Correct Answer:- Option-D

Question44:-What is the full form of MOSDAC?

MOSDAC இன் முழு வடிவம் என்ன?

A:-Meteorological and Oceanographic Satellite Data Analysis Centre
Meteorological and Oceanographic Satellite Data Analysis Centre

B:-Meteorological Open Sources for Data Analysis Centre
Meteorological Open Sources for Data Analysis Centre

C:-Metal Oxide Semiconductor Digital Amplifier Circuit
Metal Oxide Semiconductor Digital Amplifier Circuit

D:-Meteorological and Oceanographic Satellite Data Archival Centre
Meteorological and Oceanographic Satellite Data Archival Centre

Correct Answer:- Option-D

Question45:-The correct arrangement of the following members of electromagnetic spectrum in the ascending order of energy.

Microwave-1, Radio wave-2, visible-3, UV-4, γ rays-5, X-rays-6, IR-7

மின்காந்த நிறமாலையின் பின்வரும் உறுப்பினர்களின் சரியான அமைப்பு ஆற்றலின்

ஏறுவரிசையில் உள்ளது.

நுண்ணலை-1, ரேடியோ அலை-2, விசிபிள்-3, UV-4, γ கதிர்கள்-5, X கதிர்கள்-6, IR-7

A:-1, 2, 7, 3, 4, 6, 5
1, 2, 7, 3, 4, 6, 5

B:-2, 1, 7, 3, 4, 6, 5
2, 1, 7, 3, 4, 6, 5

C:-2, 1, 4, 3, 7, 6, 5
2, 1, 4, 3, 7, 6, 5

D:-5, 6, 4, 3, 7, 1, 2
5, 6, 4, 3, 7, 1, 2

Correct Answer:- Option-B

Question46:-Which fundamental SI unit influences the definition of most of the other SI fundamental units?

எந்த அடிப்படை SI அலகு பெரும்பாலான மற்ற SI அடிப்படை அலகுகளின் வரையறையைப் பாதிக்கிறது?

A:-Meter

மீட்டர்

B:-kilogram

கிலோகிராம்

C:-second

செகண்ட்

D:-Kelvin

கெல்வின்

Correct Answer:- Option-C

Question47:-Which among the following places in India where the value of acceleration due to gravity is highest?

இந்தியாவில் பின்வரும் இடங்களில் எங்கு ஈர்ப்பு விசையால் ஏற்படும் முடுக்கம் அதிகமாக உள்ளது?

A:-Delhi

டெல்லி

B:-Mumbai

மும்பை

C:-Thiruvananthapuram

திருவனந்தபுரம்

D:-All have same acceleration due to gravity

ஈர்ப்பு விசையால் ஏற்படும் முடுக்கம் அனைத்தும் ஒரே மாதிரியாக இருக்கும்

Correct Answer:- Option-A

Question48:-What is the pH of a $1 \times 10^{-7.2}$ molar aqueous Hydrochloric acid solution?

$1 \times 10^{-7.2}$ மோலார் நீர் ஹைட்ரோகுளோரிக் அமிலக் கரைசலின் pH என்ன?

A:-7

7

B:-7.2

7.2

C:-6.8

6.8

D:-None of these

இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-A

Question49:-The quantum numbers for the valence electron of an element are given below.

$$n = 2, l = 0, m = 0, s = \frac{+1}{2}$$

The atom is

ஒரு தனிமத்தின் வேலன்ஸ் எலக்ட்ரானுக்கான குவாண்டம் எண்கள் கீழே

கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

$$n = 2, l = 0, m = 0, s = \frac{+1}{2}$$

அணு என்பது _____

A:-Helium

ஹீலியம்

B:-Lithium

லித்தியம்

C:-Beryllium

பெரிலியம்

D:-Boron

போரான்

Correct Answer:- Option-B

Question50:-Which of the following gas can be liquified under high pressure and at 40°C?

பின்வரும் வாயுக்களில் எது அதிக அழுத்தத்திலும் 40°C வெப்பநிலையிலும்

திரவமாக்கப்படலாம்?

A:-Nitrogen

நைட்ரஜன்

B:-Hydrogen

ஹைட்ரஜன்

C:-Oxygen

ஆக்ஸிஜன்

D:-Ammonia

அம்மோனியா

Correct Answer:- Option-D

Question51:-Pyrolusite is the oxide ore of _____ metal.

பைரோலுசைட் என்பது _____ உலோகத்தின் ஆக்சைடு தாது.

A:-Iron

இரும்பு

B:-Aluminium

அலுமினியம்

C:-Zinc

துத்தநாகம்

D:-Manganese

மாங்கனீசு

Correct Answer:- Option-D

Question52:-Which among the following statements are correct with respect to krishnanattam?

- (i) Krishnanattam is the modified form of Ashtapathiyattam
- (ii) Manavedan Raja of Kozhikkode was the founder of Krishnanattam
- (iii) Manavedan Raja wrote Krishna Geethi
- (iv) Krishna Geethi was written on the model of Geetha Govindam of Jayadeva

கிருஷ்ணநாட்டம் தொடர்பாக பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- (i) கிருஷ்ணநாட்டம் என்பது அஷ்டபதியாட்டத்தின் மாற்றியமைக்கப்பட்ட வடிவம்.
- (ii) கோழிக்கோட்டை சேர்ந்த மனவேதன் ராஜா கிருஷ்ணநாட்டத்தை நிறுவியவர்.
- (iii) மனவேதன் ராஜா கிருஷ்ண கீதியை எழுதினார்.
- (iv) ஜெயதேவரின் கீத கோவிந்தத்தின் மாதிரியில் கிருஷ்ண கீதி எழுதப்பட்டது.

A:-Only (i & iv)

(i) மற்றும் (iv) மட்டும்

B:-Only (i, ii & iii)

(i), (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

C:-Only (i, iii & iv)

(i), (iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

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

மேலே உள்ள அனைத்தும் (i, ii, iii & iv)

Correct Answer:- Option-D

Question53:-Emiliano Martinez, who bagged the Best FIFA Men's Goalkeeper award for the year 2024, belongs to

2024 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த FIFA ஆண்கள் கோல்கீப்பர் விருதைப் பெற்ற எமிலியானோ மார்டினெஸ் எந்த நாட்டைச் சேர்ந்தவர்?

A:-Argentina

அர்ஜென்டினா

B:-France

பிரான்ஸ்

C:-Brazil

பிரேசில்

D:-Croatia

குரோஷியா

Correct Answer:- Option-A

Question54:-Match the following characters and works and find out the correct answer from the choices given

- | | |
|--------------------------|---------------------------------|
| a. Appukuttan | i. Pravachakante Vazhi |
| b. Narayanan | ii. Keshavante Vilapangal |
| c. Govindankutty | iii. Sundarikalum Sundaranmarum |
| d. Irumban Govindan Nair | iv. Asuravithu |

பின்வரும் எழுத்துக்களையும் படைப்புகளையும் பொருத்தி, கொடுக்கப்பட்ட தேர்வுகளில் இருந்து சரியான பதிலைக் கண்டறியவும்.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| a. அப்புக்குட்டன் | i. பிரவசகண்டே வாழி |
| b. நாராயணன் | ii. கேசவந்தே விலாபங்கள் |
| c. கோவிந்தன்குட்டி | iii. சுந்திரிகளும் சுந்தரன்மாரும் |
| d. இரும்பன் கோவிந்தன் நாயர் | iv. அசுரவிது |

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

a-i, b-ii, c-iii, d-iv

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

a-ii, b-iii, c-iv, d-i

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

a-iv, b-ii, c-i, d-iii

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

a-ii, b-i, c-iv, d-iii

Correct Answer:- Option-D

Question55:-M.T Vasudevan Nair won the Jnanpith Award in the year

எம்.டி. வாசுதேவன் நாயர் ஞானபீட விருதை வென்ற ஆண்டு

A:-1984

1984

B:-1995

1995

C:-2007

2007

D:-2019

2019

Correct Answer:- Option-B

Question56:-The Nehru Trophy boat regatta is held in

நேரு கோப்பை படகுப் போட்டி நடைபெற்ற இடம்

A:-Ashtamudikayal

அஷ்டமுடிகாயல்

B:-Punnamadakayal

புன்னமடகாயல்

C:-Vembanattukayal

வேம்பநாட்டுகாயல்

D:-None of these

இவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-B

Question57:-Which among the following statement/statements are not correct with respect to Pradhan Mantri Vidyalaxmi Scheme?

- (i) It is a Scheme for providing financial assistance to students for higher studies
- (ii) The Scheme was launched in 2023.
- (iii) NIRF rank of the Higher education institutions is considering for sanction of loan.

(iv) The Scheme provides collateral-free and guarantor-free education loans

பிரதான் மந்திரி வித்யாலட்சுமி திட்டம் தொடர்பாக பின்வரும் அறிக்கை அறிக்கைகளில் எது சரியானது அல்ல?

- (i) இது உயர் படிப்புகளுக்கு மாணவர்களுக்கு நிதி உதவி வழங்குவதற்கான ஒரு திட்டமாகும்.
- (ii) திட்டம் 2023 இல் தொடங்கப்பட்டது.
- (iii) உயர்கல்வி நிறுவனங்களின் NIRF தரவரிசை கடன் அனுமதிக்கு பரிசீலிக்கப்பட்டு வருகிறது.
- (iv) திட்டம் பிணையம் இல்லாத மற்றும் உத்தரவாதம் இல்லாத கல்விக் கடன்களை வழங்குகிறது.

A:-Only (i)

(i) மட்டும்

B:-Only (i & ii)

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

C:-Only (ii)

(ii) மட்டும்

D:-Only (iii & iv)

(iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

Correct Answer:- Option-C

Question58:-Bashar al-Assad was the former president of

பஷார் அல்-அசாத் முன்னாள் ஜனாதிபதியாக இருந்தார்

A:-Syria

சிரியா

B:-Lebanon

லெபனான்

C:-Egypt

எகிப்து

D:-Jordan

ஜோர்டான்

Correct Answer:- Option-A

Question59:-Which software is used for video editing?

வீடியோ எடிட்டிங்கிற்கு எந்த மென்பொருள் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

A:-Google Chrome

கூகிள் குரோம்

B:-MS PowerPoint

எம்எஸ் பவர்பாயிண்ட்

C:-Adobe Premiere Pro

அடோப் பிரீமியர் ப்ரோ

D:-VLC Media Player

விஎல்சி மீடியா பிளேயர்

Correct Answer:- Option-C

Question60:-What is the purpose of a router in a network?

நெட்வொர்க்கில் ஒரு ரவுட்டரின் நோக்கம் என்ன?

A:-To store data

தரவைச் சேமிக்க

B:-To display web pages

வலைப்பக்கங்களைக் காண்பிக்க

C:-To process information

தகவல்களைச் செயலாக்க

D:-To connect different networks

வெவ்வேறு நெட்வொர்க்குகளை இணைக்க

Correct Answer:- Option-D

Question61:-What is an 'influencer' on social media?

சமூக ஊடகங்களில் "செல்வாக்கு செலுத்துபவர்" (Influencer) என்றால் என்ன

A:-person who creates and shares engaging content

ஈர்க்கக்கூடிய உள்ளடக்கத்தை உருவாக்கி பகிர்ந்து கொள்ளும் நபர்

B:-A social media hacker

ஒரு சமூக ஊடக ஹேக்கர்

C:-A website developer

ஒரு வலைத்தள உருவாக்குநர்

D:-An online scammer

ஒரு ஆன்லைன் மோசடி செய்பவர்

Correct Answer:- Option-A

Question62:-Which international regulation focuses on data protection and privacy in the European Union?

ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தில் தரவு பாதுகாப்பு மற்றும் தனியுரிமையில் கவனம் செலுத்தும்

சர்வதேச ஒழுங்குமுறை எது?

A:-HIPAA

HIPAA

B:-GDPR

GDPR

C:-CCPA

CCPA

D:-SOX

SOX

Correct Answer:- Option-B

Question63:-Which company recently announced its latest AI model, Gemini 1.5, aimed at competing with OpenAI's ChatGPT-4?

OpenAI இன் ChatGPT-4 உடன் போட்டியிடும் நோக்கில், அதன் சமீபத்திய AI மாடலான

Gemini 1.5 ஐ சமீபத்தில் எந்த நிறுவனம் அறிவித்தது?

A:-Microsoft

மைக்ரோசாப்ட்

B:-Google DeepMind

கூகிள் டீப் மைண்ட்

C:-Meta

மெட்டா

D:-Amazon

அமேசான்

Correct Answer:- Option-B

Question64:-The main objective of Right to Information Act is

தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம்

A:-Empowerment of Citizens

குடிமக்களுக்கு அதிகாரமளித்தல்

B:-Transparency and Accountability

வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் பொறுப்புக்கூறல்

C:-Combating Corruption

ஊழலை எதிர்த்துப் போராடுதல்

D:-All the above

மேலே உள்ள அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question65:-What is Unfair trade Practices under Consumer Protection Act, 2019?

நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம், 2019 இன் கீழ் நியாயமற்ற வர்த்தக நடைமுறைகள் என்றால் என்ன?

A:-Manufacturing Spurious goods or providing defective services

போலியான பொருட்களை உற்பத்தி செய்தல் அல்லது குறைபாடுள்ள சேவைகளை வழங்குதல்

B:-Disclosing the personal Information of the consumer

நுகர்வோரின் தனிப்பட்ட தகவல்களை வெளியிடுதல்

C:-All the above

மேலே உள்ள அனைத்தும்

D:-None of the above

மேலே உள்ள எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-C

Question66:-Who is having the power to issue adoption orders as per Juvenile Justice (Care and Protection of Children) Amendment Act, 2021?

சிறார் நீதி (குழந்தைகளின் பராமரிப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு) திருத்தச் சட்டம், 2021 இன் படி தத்தெடுப்பு உத்தரவுகளை பிறப்பிக்க யாருக்கு அதிகாரம் உள்ளது?

A:-District Magistrate

மாவட்ட நீதிபதி

B:-Probationary officer

நன்னடத்தை அதிகாரி

C:-Judge of High Court

உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி

D:-Gramanyayalaya

கிராம நீதித்துறை

Correct Answer:- Option-A

Question67:-Which section of IPC has been declared as unconstitutional by supreme court to protect the right of trans genders?

திருநங்கைகளின் உரிமையைப் பாதுகாக்க உச்ச நீதிமன்றத்தால் ஐபிசியின் எந்தப் பிரிவு அரசியலமைப்பிற்கு முரணானது என்று அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது?

A:-Section 123

பிரிவு 123

B:-Section 377

பிரிவு 377

C:-Section 382

பிரிவு 382

D:-Section 304

பிரிவு 304

Correct Answer:- Option-B

Question68:-Which section of BSA covers the provision of presumption of dowry death?

வரதட்சணை மரணத்தை ஊகிப்பதற்கான விதியை BSA இன் எந்தப் பிரிவு உள்ளடக்கியது?

A:-S.115 BSA

பிரிவு 115 BSA

B:-S.100 BSA

பிரிவு 100 BSA

C:-S.118 BSA

பிரிவு 118 BSA

D:-None of the above

மேற்கூறியவற்றில் எதுவுமில்லை

Correct Answer:- Option-C

Question69:-The Sexual Harassment of Women at workplace (Prevention, Prohibition and Redressal) Act, 2013. deal with

பணியிடத்தில் பெண்கள் மீதான பாலியல் துன்புறுத்தல் (தடுப்பு, தடை மற்றும் தீர்வு) சட்டம், 2013 பின்வருவனவற்றைக் கையாள்கிறது

A:-provide leisure time to women during working hours

வேலை நேரத்தில் பெண்களுக்கு ஓய்வு நேரத்தை வழங்குதல்

B:-provide wages to women

பெண்களுக்கு ஊதியம் வழங்குதல்

C:-None of the above

மேற்கூறியவற்றில் எதுவுமில்லை

D:-Creation of Internal Complaints Committee to address complaints of Sexual Harassment

பாலியல் துன்புறுத்தல் புகார்களை நிவர்த்தி செய்ய உள் புகார் குழுவை உருவாக்குதல்

Correct Answer:- Option-D

Question70:-Which section of The Right of persons with Disabilities Act, 2016 deal with intentionally insulting or intimidating with intent to humiliate a person with disability within public view

மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைச் சட்டம், 2016 இன் எந்தப் பிரிவு, பொது பார்வையில்

மாற்றுத்திறனாளியை அவமானப்படுத்தும் நோக்கத்துடன் வேண்டுமென்றே அவமதிப்பு

செய்வது அல்லது மிரட்டுவது பற்றி கையாள்கிறது?

A:-S.90

பிரிவு 90

B:-S.87

பிரிவு 87

C:-S.92

பிரிவு 92

D:-S.104

பிரிவு 104

Correct Answer:- Option-C

Question71:-The 21st term of an AP is trice its 7th term. If 9th term is 18 what is the 64th term?

ஒரு AP இன் 21வது உறுப்பு அதன் 7வது உறுப்பை விட மூன்று மடங்கு அதிகம். 9வது

உறுப்பு 18 என்றால் 64வது உறுப்பு என்ன?

A:-125

125

B:-127

127

C:-128

128

D:-130

130

Correct Answer:- Option-C

Question72:-In some coding language MOBILE is coded as QSFMPI, then how is

PHONE coded?

சில குறியீட்டு மொழிகளில் MOBILE QSFMPI என குறியிடப்படுகிறது, பின்னர் PHONE எவ்வாறு குறியிடப்படுகிறது?

A:-UMSQI
UMSQI

B:-TLSRI
TLSRI

C:-MUSRI
MUSRI

D:-TKSQI
TKSQI

Correct Answer:- Option-B

Question73:-Arun, Varun and Kiran goes to school by walking. Each of their steps measure 55 cm, 60 cm, 65 cm respectively. If each of them step together, what is the minimum distance each should walk so that they can cover the distance in complete steps.

அருண், வருண் மற்றும் கிரண் ஆகியோர் பள்ளிக்கு நடைபயிற்சி மூலம் செல்கின்றனர்.

அவர்களின் ஒவ்வொரு அடியும் முறையே 55 செ.மீ., 60 செ.மீ, 65 செ.மீ.

அளவிடப்படுகிறது. அவர்கள் ஒவ்வொருவரும் ஒன்றாக அடியெடுத்து வைத்தால், அவர்கள் அந்த தூரத்தை முழுமையான படிகளில் கடக்க ஒவ்வொருவரும் நடக்க வேண்டிய குறைந்தபட்ச தூரம் என்ன?

A:-85 m 80 cm
85 மீ 80 செ.மீ

B:-21 m 45 cm
21 மீ 45 செ.மீ.

C:-2145 m
2145 மீ

D:-8580 m
8580 மீ

Correct Answer:- Option-A

Question74:-A bus started from a bus depot when depot clock was showing 1.00 pm. When the bus reached the last bus stop, the clock at the last bus stop was showing 1.45 pm. After taking a rest of 30 minutes, the bus returned back to the bus depot by a different route of length 1.5 times the first route at a rate twice as fast reaching the bus depot at 2.30 pm. As compared to the clock at the bus depot, the clock at the last bus stop is

பேருந்து நிலைய கடிகாரம் பிற்பகல் 1.00 மணி எனக்காட்டி போது பேருந்து நிலையத்தில்

இருந்து பேருந்து புறப்பட்டு சென்றது. பேருந்து கடைசி பேருந்து நிறுத்தத்தை அடைந்தபோது,

கடைசி பேருந்து நிறுத்தத்தில் உள்ள கடிகாரம் பிற்பகல் 1.45 மணியைக் காட்டியது. 30 நிமிடங்கள் ஓய்வெடுத்த பிறகு, பேருந்து, பேருந்து நிலையத்திற்கு திரும்ப வர முதல் பாதையை விட 1.5 மடங்கு நீளமுள்ள வேறு பாதையில் பேருந்து பிற்பகல் 2.30 மணிக்கு பேருந்து நிலையத்தை இரு மடங்கு வேகமாக சென்றடைந்தது. பேருந்து நிலையத்தில் உள்ள கடிகாரத்துடன் ஒப்பிடும்போது, கடைசி பேருந்து நிறுத்தத்தில் உள்ள கடிகாரம்

A:-10 minutes fast

10 நிமிடங்கள் வேகமாக

B:-10 minutes slow

10 நிமிடங்கள் மெதுவாக

C:-15 minutes fast

15 நிமிடங்கள் வேகமாக

D:-15 minutes slow

15 நிமிடங்கள் மெதுவாக

Correct Answer:- Option-C

Question75:-Aravind deposited an amount of Rs.640 in a Bank. Due to some emergency he withdrew the amount after 2 years 8 months and he received Rs.844 and 80 paise from the bank.

What is the rate of interest if the bank has simple rate of interest?

அரவிந்த் ஒரு வங்கியில் ரூ. 640 தொகையை டெபாசிட் செய்தார். சில அவசரநிலை

காரணமாக 2 ஆண்டுகள் 8 மாதங்களுக்குப் பிறகு அவர் அந்தத் தொகையை எடுத்தார்.

அவருக்கு வங்கியிலிருந்து ரூ. 844 மற்றும் 80 பைசா கிடைத்தது. வங்கியில் எளிய வட்டி

விகிதம் இருந்தால் வட்டி விகிதம் என்ன?

A:-10%

10%

B:-11%

11%

C:-12%

12%

D:-13%

13%

Correct Answer:- Option-C

Question76:-Akbar travels 10 km north then turns east and travels 7 km, then turns south and travels for 14 km then turns to the right and travels 4 km. What is the distance from his starting position to the finishing position?

அக்பர் 10 கி.மீ. வடக்கு நோக்கி பயணித்து பின்னர் கிழக்கு நோக்கி திரும்பி 7 கி.மீ. பயணம்

செய்து, பின்னர் தெற்கு நோக்கி திரும்பி 14 கி.மீ. பயணம் செய்து பின்னர் வலது பக்கம்

திரும்பி 4 கி.மீ. பயணம் செய்கிறார். அவரது தொடக்க நிலையிலிருந்து இறுதி நிலைக்கு எவ்வளவு தூரம்?

A:-3 km

3 கி.மீ.

B:-4 km

4 கி.மீ.

C:-5 km

5 கி.மீ.

D:-7 km

7 கி.மீ.

Correct Answer:- Option-C

Question77:-The next term of the sequence -2, 2, 8, 16, 26, _____,.....

வரிசையின் அடுத்த உறுப்பு -2, 2, 8, 16, 26, _____,.....

A:-36

36

B:-38

38

C:-40

40

D:-42

42

Correct Answer:- Option-B

Question78:-In the sequence of symbols @+×-+×%-+×@+-, how many +'s are there which are not immediately preceded by - and immediately succeeded by ×?

@+×-+×%-+×@+- என்ற குறியீடுகளின் வரிசையில், உடனடியாக - ஆல் முன்னோக்கி

வராத மற்றும் உடனடியாக × ஆல் பின்னோக்கி வராத +கள் எத்தனை உள்ளன?

A:-4

4

B:-3

3

C:-2

2

D:-1

1

Correct Answer:- Option-D

Question79:-If + means ÷,- means ×,× means + and ÷ means -, then the value of $7+7\times 7-7\div 7+7\times 7\div 7-7$ is

+ என்றால் ÷, - என்றால் ×, × என்றால் + மற்றும் ÷ என்றால் -

எனில், $7+7\times 7-7\div 7+7\times 7\div 7-7$ இன் மதிப்பு

A:-7

7

B:-41

41

C:-49

49

D:-55

55

Correct Answer:- Option-A

Question80:-Mark and Antony work in an IT firm, Mark is twice efficient as Antony in doing a job and takes 30 days less than Antony for doing a programming job. Find the time in which Mark and Antony can do it together.

மார்க் மற்றும் ஆண்டனி ஒரு ஐடி நிறுவனத்தில் வேலை செய்கிறார்கள். மார்க் ஒரு

வேலையைச் செய்வதில் ஆண்டனியை விட இரண்டு மடங்கு திறமையானவர் மற்றும் ஒரு

நிரலாக்க வேலையைச் செய்வதற்கு ஆண்டனியை விட 30 நாட்கள் குறைவாக எடுத்துக்

கொள்கிறார். மார்க் மற்றும் ஆண்டனி இருவரும் சேர்ந்து இதைச் செய்யக்கூடிய நேரத்தைக்

கண்டறியவும்

A:-30 days

30 நாட்கள்

B:-25 days

25 நாட்கள்

C:-22 days

22 நாட்கள்

D:-20 days

20 நாட்கள்

Correct Answer:- Option-D

Question81:-Choose the correct passive form of the sentence, 'Clean the room' from the following options

A:-The room shall be clean

B:-Let the room cleaned

C:-Let the room be clean

D:-Let the room be cleaned

Correct Answer:- Option-D

Question82:-Identify the correct sentence

A:-He didn't see her coming

B:-He hasn't saw her come

C:-He was seen her came

D:-He saw her came

Correct Answer:- Option-A

Question83:-Fill in the blanks with the correct choice from the options below
Do you mind_____ the door?

A:-To close

B:-To have closed

C:-Closed

D:-Closing

Correct Answer:- Option-D

Question84:-Identify the error in the given sentence from the options below
If you have made the cake I would have appreciated

A:-Have

B:-made

C:-Would

D:-Appreciated

Correct Answer:- Option-A

Question85:-Knucklehead is a slang for

A:-Coward

B:-Shy person

C:-Foolish person

D:-Crooked one

Correct Answer:- Option-C

Question86:-Complete the sentence using any one of the suitable options given below:

Yesterday I felt very tired as_____

A:-I was feeling a bit under the weather

B:-I turned a blind eye

C:-Beating around the bush

D:-I have got it in the bag

Correct Answer:- Option-A

Question87:-Complete the sentence by choosing the appropriate one from the abbreviations given below

I had a _____ when the crowd at the fair increased.

A:-LDK

B:-ICL

C:-FOMO

D:-BRB

Correct Answer:- Option-C

Question88:-Identify the error in the given sentence from the following options
She was complemented on her success at the intercollegiate quiz festival held yesterday at the college auditorium

A:-On

B:-Complemented

C:-Held

D:-Auditorium

Correct Answer:- Option-B

Question89:-Fill in the blank using the correct phrasal verb given as options
She decided to_____ the topic in the next meeting.

A:-Bring up

B:-Pass out

C:-Get along

D:-Run into

Correct Answer:- Option-A

Question90:-Choose the meaning of the word in bold in the given sentence from the options which follow

People believed that democracy is the **panacea** for the humanity as a whole

A:-Source of all problems

B:-Solution for all problems

C:-Condition leading to prosperity

D:-Plan of action

Correct Answer:- Option-B

Question91:-மூன்று + நூறு - சேர்த்து எழுதும் போது கிடைக்கும் சொல் எது?

A:-மூன்று நூறு

B:-முன்னூறு

C:-முந்நூறு

D:-முள்ளூறு

Correct Answer:- Option-C

Question92:-A friend in need is a friend in deed - இணையான தமிழ்ப் பழமொழியை

எழுதுக

A:-ஆழம் தெரியாமல் காலை விடாதே

B:-நல்ல நண்பன் நாளும் தேவை

C:-நண்பன் இருந்தால் எதையும் சாதிக்கலாம்

D:-ஆபத்தில் உதவுபவனே உண்மையான நண்பன்

Correct Answer:- Option-D

Question93:-'முப்பால்' என்று சுட்டப்படும் நூல் எது?

A:-சிலப்பதிகாரம்

B:-திருக்குறள்

C:-சீறாப்புராணம்

D:-நாலடியார்

Correct Answer:- Option-B

Question94:-ஓர் எழுத்தொலியை உச்சரிக்கும் கால அளவு _____ என்று சொல்லப்படும்.

A:-யாப்பு

B:-அசை

C:-மாத்திரை

D:-தளை

Correct Answer:- Option-C

Question95:-சரியா? தவறா? பதிலுரைக்க.

(i) களவும் கற்பும் சங்க இலக்கிய மாண்புகள்

(ii) காதலும் வீரமும் பழந்தமிழர் பண்புகள்

A:-இரண்டும் சரி

B:-(i) சரி (ii) தவறு

C:-இரண்டும் தவறு

D:-(ii) சரி (i) தவறு

Correct Answer:- Option-A

Question96:-பதினாறும் பெற்றுப் பெருவாழ்வு வாழ்க - வாழ்த்தும் சூழல் எது?

A:-குழந்தைக்குப் பெயர் சூட்டும் பொழுது

B:-போருக்குப் புறப்படும் பொழுது

C:-திருவிழாவின் பொழுது

D:-திருமண விழாவின் பொழுது

Correct Answer:- Option-D

Question97:-இவற்றுள் 'சொல்' எனும் பொருள் தராத வார்த்தை எது?

A:-கூற்று

B:-பதம்

C:-கிளவி

D:-சதம்

Correct Answer:- Option-D

Question98:-இவற்றுள் சரியான வாக்கியத்தைத் தெரிவு செய்க

A:-ரயில் போய்விட்டான் நான் வந்தபொழுது ரயில் நிலையத்திற்கு

B:-நான் ரயில் நிலையத்திற்கு வந்தபொழுது ரயில் போய்விட்டது

C:-நான் ரயில் நிலையத்திற்கு போய் விட்டான் ரயில் வந்தபொழுது

D:-ரயில் நிலையத்திற்கு வந்தபொழுது போய்விட்டது ரயில்

Correct Answer:- Option-B

Question99:-உறவு எனும் சொல்லுக்கு எதிர்ச்சொல்

A:-பிரிவு

B:-பகை

C:-சொந்தம்

D:-நட்பு

Correct Answer:- Option-B

Question100:-பைந்தமிழ் என்ற சொல்லைப் பிரித்து எழுதவும்

A:-பை + தமிழ்

B:-பைந் + தமிழ்

C:-பச்சை + தமிழ்

D:-பசுமை+ தமிழ்

Correct Answer:- Option-D