

FINAL ANSWER KEY

Question 82/2023/OL

Paper Code:

Category 078/2021

Code:

Exam: Computer Operator (Degree Level Main Examination 2022)

Date of Test 14-06-2023

Department Kerala State Poultry Development Corporation Ltd

Language: Tamil

Question1:-Consider the following events of second world war;

i. Yalta Conference

ii. Teheran meeting

iii. Casablanca Conference

iv. Dumbarton Oaks Conference

Select the correct chronological order of events from the codes given below :

இரண்டாம் உலகப் போரின் பின்வரும் நிகழ்வுகளைக் கவனியுங்கள்;

i. யால்டா மாநாடு

ii. தெஹ்ரான் கூட்டம்

iii. காசாபிளாங்கா மாநாடு

iv. டாம்பர்டன் ஓக்ஸ் மாநாடு

நிகழ்வுகளின் சரியான காலவரிசை வரிசையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

A:-iii, ii, iv, i

B:-ii, iv, iii, i

C:-iv, iii, i, ii

D:-i, iv, iii, ii

Correct Answer:- Option-A

Question2:-With reference to the reign of Marthanda Varma, consider the following statements ;

i. Marthanda Varma is considered as the founder of Modern Travancore

ii. The famous Thrissur Pooram was instituted during his reign

iii. One of the important acts of Marthanda Varma was Thripadidanam

Which of the above statements is/are correct?

மார்த்தாண்டவர்மாவின் ஆட்சிக் காலத்தைப் பற்றிய குறிப்புடன், பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்;

i. மார்த்தாண்டவர்மா நவீன திருவிதாங்கூரின் நிறுவனராகக் கருதப்படுகிறார்

ii. புகழ்பெற்ற திருச்சூர் பூரம் இவரது ஆட்சிக் காலத்தில் நிறுவப்பட்டது

iii. மார்த்தாண்டவர்மாவின் முக்கியமான செயல்களில் ஒன்று திரிபாதிதானம்

மேற்கூறிய கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது?

A:-i & ii only

i & ii மட்டும்

B:-ii & iii only

ii & iii மட்டும்

C:-i & iii only

i & iii மட்டும்

D:-i, ii & iii

i, ii & iii

Correct Answer:- Option-C

Question3:-Consider the following statements about the Lahore Session of the Indian National Congress;

- i. Jawaharlal Nehru was elected as the President of the Indian National Congress
- ii. This congress decided to celebrate 26 January as "Independence Day" all over the country
- iii. Gandhiji decided to launch the Non-Co-operation Movement

Choose the incorrect option :

இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் லாகூர் அமர்வு பற்றிய பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள்.

- i. ஜவஹர்லால் நேரு இந்திய தேசிய காங்கிரஸின் தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்
- ii. ஜனவரி 26 ஆம் தேதியை நாடு முழுவதும் சுதந்திர தினமாக கொண்டாட இந்த காங்கிரஸ் மாநாடு முடிவு செய்தது

iii. காந்திஜி ஒத்துழையாமை இயக்கத்தை தொடங்க முடிவு செய்தார்.

தவறான விருப்பத்தைத் தேர்ந்தெடுங்கள் :

A:-i & ii only

i & ii மட்டும்

B:-iii only

iii மட்டும்

C:-i & iii only

i & iii மட்டும்

D:-i, ii & iii

i, ii & iii

Correct Answer:- Option-B

Question4:-Which of the following statements is/are correct about the revolt of 1857?

- (i) According to V.D. Savarkar, revolt of 1857 was the "First War of India's Independence".

(ii) Bahadur Shah II was the Mughal emperor during the revolt of 1857

(iii) Doctrine of Lapse was one among the causes of the revolt

(iv) Lord Cornwallis was the Governor General during the revolt

1857 கிளர்ச்சி பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது?

(i) V.D. சாவர்க்கர் இன் படி 1857 ஆம் ஆண்டு கிளர்ச்சி "இந்தியாவின் முதல் சுதந்திரப் போர்"

(ii) 1857 ஆம் ஆண்டின் கிளர்ச்சியின் போது முகலாயப் பேரரசர் இரண்டாவது பஹதூர்ஷா இருந்தார்

(iii) கிளர்ச்சிக்கான காரணங்களில் லாப்ட்ஸ் கோட்பாடும் ஒன்று

(iv) கிளர்ச்சியின் போது கவர்னர் ஜெனரலாக இருந்தவர் கார்ன்வாலிஸ் பிரபு

A:-Only (i) and (iv)

(i) மற்றும் (iv) மட்டும்

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

(i), (ii) மற்றும் (iii)

C:-Only (iv)

(iv) மட்டும்

D:-Only (ii) and (iv)

(ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

Correct Answer:- Option-B

Question5:-Expand NATO

நேட்டோவை விரிவாக்குங்கள்

A:-North Atlantic Territories Organization

நார்த் அட்லாண்டிக் டெரிடோரிஸ் ஆர்கனைஸேஷன்

B:-North Asian Treaty Organization

நார்த் ஏசியன் ட்ரீட்டி ஆர்கனைஸேஷன்

C:-Non-Alliance Treaty Organization

நான்-அலையன்ஸ் ட்ரீட்டி ஆர்கனைஸேஷன்

D:-North Atlantic Treaty Organization

நார்த் அட்லாண்டிக் ட்ரீட்டி ஆர்கனைஸேஷன்

Correct Answer:- Option-D

Question6:-Which of the following statement is/are correct about European contributions in Kerala?

(i) Portuguese established printing press in Kerala

(ii) British were the first Europeans to land in Kerala

(iii) First authentic book in Malayalam Grammar was prepared by Hermann Gundert

(iv) Malabar Manual was published by VanRheede

கேரளாவில் ஐரோப்பிய பங்களிப்புகளைப் பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது?

- (i) கேரளாவில் போர்த்துகீசியம் அச்சகம் நிறுவியது
- (ii) கேரளாவில் தரையிறங்கிய முதல் ஐரோப்பியர்கள் ஆங்கிலேயர்கள்
- (iii) மலையாள இலக்கணத்தின் முதல் உண்மையான புத்தகம் ஹெர்மன் குண்டர்ட்டால் தயாரிக்கப்பட்டது.
- (iv) மலபார் கையேட்டை வான்ரீட் வெளியிட்டார்

A:-Only (i) and (iv)

- (i) மற்றும் (iv) மட்டும்

B:-Only (ii) and (iv)

- (ii) மற்றும் (iv) மட்டும்

C:-Only (i) and (iii)

- (i) மற்றும் (iii) மட்டும்

D:-Only (ii) and (iii)

- (ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

Correct Answer:- Option-C

Question7:-Consider the following statements :

1. Tropical cyclones always move from East to West
 2. If they cross 20° Latitude they recurve and are more destructive
 3. Tropical cyclones originate over warm tropical oceans
- Which of the statements given above is/are correct?

பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள் :

1. வெப்பமண்டல சூறாவளிகள் எப்போதும் கிழக்கிலிருந்து மேற்கு நோக்கி நகரும்
2. அவை 20° அட்சரேகையைக் கடந்தால் அவை மீண்டும் வளைந்து மேலும் அழிவுகரமானவை
3. வெப்பமண்டல சூறாவளிகள் சூடான வெப்பமண்டல பெருங்கடல்களில் உருவாகின்றன

மேலே கொடுக்கப்பட்ட எந்த அறிக்கைகள் சரியானவை?

A:-1 only

- 1 மட்டும்

B:-3 only

- 3 மட்டும்

C:-1 and 3 only

- 1 மற்றும் 3 மட்டும்

D:-1, 2 and 3

1, 2 மற்றும் 3

Correct Answer:- Option-D

Question8:-Which one of the following is the antecedent tributary of River Brahmaputra?

பின்வருவனவற்றில் எது பிரம்மபுத்திரா நதியின் முன்னோடி கிளை நதி?

A:-Dhansari

தன்சாரி

B:-Subansiri

சுபன்சிரி

C:-Manas

மனாஸ்

D:-Tista

டிஸ்டா

Correct Answer:- Option-B

Question9:-Which Indian city has become the first city in the country to get a processed steel slag (Industrial Waste) road?

பதப்படுத்தப்பட்ட எஃகு கசடு (தொழில்துறை கழிவு) சாலையைப் பெற்ற நாட்டின் முதல் நகரமாக எந்த இந்திய நகரம் மாறியுள்ளது?

A:-Delhi

டெல்லி

B:-Ahamadabad

அகமதாபாத்

C:-Surat

சூரத்

D:-Chennai

சென்னை

Correct Answer:- Option-C

Question10:-Which of the following characteristics is correct about Troposphere?

(i) It is the densest atmospheric layer

(ii) The zone separating the troposphere from stratosphere is known as stratopause

(iii) This is the most important layer for all biological activity

(iv) This layer absorbs ultra-violet radiations and shields life on the earth from intense,

harmful form of energy?

ட்ரோபோஸ்பியரில் பின்வரும் குணாதிசயங்களில் எது சரியானது?

(i) இது அடர்த்தியான வளிமண்டல அடுக்கு

(ii) ஸ்ட்ராடோஸ்பியரில் இருந்து வெப்பமண்டலத்தை பிரிக்கும் மண்டலம்

ஸ்ட்ராடோபாஸ் என அழைக்கப்படுகிறது.

(iii) இது அனைத்து உயிரியல் செயல்பாடுகளுக்கும் மிக முக்கியமான அடுக்கு

(iv) இந்த அடுக்கு புற ஊதா கதிர்வீச்சுகளை உறிஞ்சி பூமியில் உள்ள உயிர்களை தீவிர, தீங்கு விளைவிக்கும் ஆற்றலில் இருந்து பாதுகாக்கிறது.

A:-Only (i) & (iii)

(i) & (iii) மட்டும்

B:-Only (ii) & (iv)

(ii) & (iv) மட்டும்

C:-Only (iii) & (iv)

(iii) & (iv) மட்டும்

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

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

Correct Answer:- Option-A

Question11:-Consider the following statements :

Statement A : Western coastal plains are an example of submerged coastal plain

Statement B : Western coastal plains provide natural conditions for development of ports and

harbours

Select the correct answer :

பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனியுங்கள் :

அறிக்கை **A** : மேற்கு கடலோர சமவெளிகள் நீரில் மூழ்கிய கடலோர சமவெளிக்கு ஒரு உதாரணம்

அறிக்கை **B** : மேற்கு கடற்கரை சமவெளிகள் துறைமுகங்களின் வளர்ச்சிக்கு இயற்கையான நிலைமைகளை வழங்குகிறது

சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் :

A:-Statement A is correct, B is incorrect

அறிக்கை **A** சரியானது, **B** தவறானது

B:-Statement B is correct, A is incorrect

அறிக்கை **B** சரியானது, **A** தவறானது

C:-Both statements are incorrect

இரண்டு அறிக்கைகளும் தவறானவை

D:-Both statements are correct and Statement B explains Statement A

இரண்டு அறிக்கைகளும் சரியானவை மற்றும் அறிக்கை **B** அறிக்கை **A**-ஐ விளக்குகிறது

Correct Answer:- Option-D

Question12:-Which of the following was declared as Wildlife sanctuary on July 3, 2020?

பின்வருவனவற்றில் எது ஜூலை 3, 2020 அன்று வனவிலங்கு சரணாலயமாக அறிவிக்கப்பட்டது?

A:-Kurinjimala Sanctuary

குறிஞ்சிமலை சரணாலயம்

B:-Malabar Wildlife Sanctuary

மலபார் வனவிலங்கு சரணாலயம்

C:-Karimpuzha Wildlife Sanctuary

கரிம்புழா வனவிலங்கு சரணாலயம்

D:-Kottiyoor Wildlife Sanctuary

கொட்டியூர் வனவிலங்கு சரணாலயம்

Correct Answer:- Option-C

Question13:-How GST makes exports more competitive?

ஜிஎஸ்டி எவ்வாறு ஏற்றுமதியை அதிக போட்டித்தன்மையுடன் ஆக்குகிறது?

A:-By exempting exports from GST

ஜிஎஸ்டியில் இருந்து ஏற்றுமதிக்கு விலக்கு அளிப்பதன் மூலம்

B:-By imposing lower rate of GST on exports

ஏற்றுமதியில் குறைந்த ஜிஎஸ்டியை விதிப்பதன் மூலம்

C:-By imposing zero rate of GST on exports

ஏற்றுமதியில் ஜிஎஸ்டியின் பூஜ்ஜிய விகிதத்தை விதிப்பதன் மூலம்

D:-By applying GST on the basis of value of exports

ஏற்றுமதி மதிப்பின் அடிப்படையில் ஜிஎஸ்டியைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம்

Correct Answer:- Option-C

Question14:-Identify the wrong statement/statements :

தவறான அறிக்கை/அறிக்கைகளை அடையாளம் காணவும் :

A:-SATH-E is an educational project

SATH-E என்பது ஒரு கல்வித் திட்டம்

B:-RBI had ownership of shares in commercial bank/banks prior to 2007

2007-க்கு முன் வணிக வங்கி/வங்கிகளில் பங்குகளின் உரிமையைக் RBI கொண்டிருந்தது

C:-GST is a solution for cascading effect

ஜிஎஸ்டி என்பது கேஸ்கேடிங் விளைவுக்கான தீர்வாகும்

D:-Being a constitutionally mandated body, the recommendations of Finance Commissions are binding on central government

அரசியலமைப்பு ரீதியாக கட்டாயப்படுத்தப்பட்ட அமைப்பாக இருப்பதால், மத்திய அரசுக்கு பரிந்துரைகள் கட்டுப்படும்

Correct Answer:- Option-D

Question15:-Which of the following is/are rightly paired?

- (i) Vth Five Year Plan - Removal of Poverty and Self Reliance
- (ii) XIth Five Year Plan - Inclusive Growth
- (iii) XIIth Five Year Plan - Faster, sustainable and More Inclusive Growth

பின்வருவனவற்றில் எது சரியாக இணைக்கப்பட்டுள்ளது?

- (i) Vவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் - வறுமை மற்றும் தன்னம்பிக்கையை நீக்குதல்
- (ii) XIவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் - உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி
- (iii) XIIவது ஐந்தாண்டுத் திட்டம் - வேகமான, நிலையான மற்றும் உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி

A:-Only (i) & (ii)

(i) & (ii) மட்டும்

B:-Only (ii) and (iii)

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

C:-Only (iii)

(iii) மட்டும்

D:-All of these

இவை அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question16:-Find out the incorrect observation regarding the SDG Index 20-21:

SDG இன்டெக்ஸ் 20-21 தொடர்பான தவறான கவனிப்பைக் கண்டறியவும் :

A:-The composite score of Indian Economy has improved from 60 to 66

இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் கூட்டு மதிப்பெண் 60ல் இருந்து 66க்கு மேம்பட்டுள்ளது

B:-Kerala, Himachal Pradesh and Tamil Nadu have scored above national score

கேரளா, இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் தமிழ்நாடு தேசிய மதிப்பெண்ணுக்கு மேல் மதிப்பெண் பெற்றுள்ளன

C:-UT of Ladakh failed to attain the national score

லடாக்கின் யூடி தேசிய ஸ்கோரை அடையத் தவறிவிட்டது

D:-Bihar and Jharkhand lag behind the national score

பீகார் மற்றும் ஜார்கண்ட் தேசிய ஸ்கோரை விட பின்தங்கி உள்ளன

Correct Answer:- Option-C

Question17:-Bandhan Bank is a

பந்தன் வங்கி ஒரு

A:-New Private Sector Bank

புதிய தனியார் துறை வங்கி

B:-Non-Banking Financial Institution

வங்கி அல்லாத நிதி நிறுவனம்

C:-Payment Bank

பேமெண்ட் வங்கி

D:-Small Finance Bank

சிறு நிதி வங்கி

Correct Answer:- Option-A

Question18:-The SDF operationalized by RBI on 8th April 2022 :

8 ஏப்ரல் 2022 அன்று RBI ஆல் செயல்படுத்தப்பட்ட SDF:

A:-Introduced a new window of central bank lending

மத்திய வங்கி கடன் வழங்குவதற்கான புதிய சாளரத்தை அறிமுகப்படுத்தியது

B:-Replaced the Fixed Reverse Repo Rate as the floor of LAF

நிலையான தலைகீழ் ரெப்போ விகிதத்தை LAF இன் தளமாக மாற்றியது

C:-Contributes to a fund created for Sustainable development

நிலையான வளர்ச்சிக்காக உருவாக்கப்பட்ட நிதிக்கு பங்களிக்கிறது

D:-Proposed increase in repo rate by 10 basis points in the next quarter to check inflation

பணவீக்கத்தை சரிபார்க்க அடுத்த காலாண்டில் ரெப்போ விகிதத்தை 10 அடிப்படை

புள்ளிகள் அதிகரிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது

Correct Answer:- Option-B

Question19:-In the Constitution of India, promotion of international peace and security is included in the

இந்திய அரசியலமைப்பில், சர்வதேச அமைதி மற்றும் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துவது

உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளது

A:-Fundamental duties

அடிப்படைக் கடமைகள்

B:-Ninth Schedule

ஒன்பதாவது அட்டவணை

C:-Preamble to the constitution

அரசியலமைப்பின் முன்னுரை

D:-Directive principles of state policy

மாநிலக் கொள்கையின் வழிகாட்டுதல் கோட்பாடுகள்

Correct Answer:- Option-D

Question20:-Which of the following bills must be passed by each House of the Indian Parliament separately, by special majority?

பின்வரும் எந்த மசோதாக்கள் இந்திய நாடாளுமன்றத்தின் ஒவ்வொரு அவையிலும் தனித்தனியாக, சிறப்புப் பெரும்பான்மை மூலம் நிறைவேற்றப்பட வேண்டும்?

A:-Constitution amendment bill

அரசியலமைப்பு திருத்த மசோதா

B:-Money bill

பண மசோதா

C:-Ordinary bill

சாதாரண மசோதா

D:-Finance bill

நிதி மசோதா

Correct Answer:- Option-A

Question21:-The resolution for removing the Vice President of India can be moved in the

இந்திய துணைக் குடியரசுத் தலைவரை நீக்குவதற்கான தீர்மானம் இருப்பது

A:-Either House of the Indian Parliament

இந்திய நாடாளுமன்றத்தின் எந்த அவையிலும்

B:-Lok Sabha alone

மக்களவை மட்டும்

C:-Rajya Sabha alone

ராஜ்யசபை மட்டும்

D:-Joint sitting of Parliament

நாடாளுமன்றத்தின் கூட்டுக் கூட்டம்

Correct Answer:- Option-C

Question22:-Who appoints the Chairman of Union Public Service Commission?

யூனியன் பப்ளிக் சர்வீஸ் கமிஷனின் தலைவரை யார் நியமிக்கிறார்கள்?

A:-Vice President of India

இந்திய துணை ஜனாதிபதி

B:-Chief Justice of India

இந்திய தலைமை நீதிபதி

C:-President of India

இந்திய ஜனாதிபதி

D:-Speaker of Lok Sabha

மக்களவை சபாநாயகர்

Correct Answer:- Option-C

Question23:-All revenues received by the Union Government by way of taxes and other receipts are credited to the

வரிகள் மற்றும் இதர ரசீதுகள் மூலம் யூனியன் அரசு பெறும் அனைத்து வருவாய்களும் இதில் வரவு வைக்கப்படுகின்றன

A:-Consolidated fund of India

இந்தியாவின் ஒருங்கிணைந்த நிதி

B:-Deposits and advances fund of India

இந்தியாவின் வைப்பு மற்றும் முன்பணம்

C:-Public account

பொது கணக்கு

D:-Contingency fund of India

இந்தியாவின் தற்செயல் நிதி

Correct Answer:- Option-A

Question24:-Indian first food museum has been inaugurated by the Union Minister Shri Piyush Goyal in

இந்தியாவின் முதல் உணவு அருங்காட்சியகத்தை மத்திய அமைச்சர் ஸ்ரீ பியூஷ் கோயல் இங்கு திறந்து வைத்தார்.

A:-Panjab

பஞ்சாப்

B:-Tamil Nadu

தமிழ்நாடு

C:-Kerala

கேரளா

D:-Gujarath

குஜராத்

Correct Answer:- Option-B

Question25:-Article 20 of the Indian Constitution provides for protection in respect of conviction of offences includes :

(a) No person shall be convicted of any offence except for violation of a law in force at the time of commission of the Act charged as an offence

(b) No person shall be prosecuted and punished for the same offence more than once

(c) No person shall be arrested or detained in custody without producing him before the

nearest magistrate within a period of twenty-four hours of such arrest

(d) No person accused of any offence shall be compelled to be witness against himself

இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் 20வது பிரிவு, குற்றங்களுக்குத் தண்டனை விதிக்கப்படுவதைப் பற்றிய பாதுகாப்பை வழங்குகிறது. இதில் உள்ளடங்கியது

(a) நடைமுறையில் உள்ள சட்டத்தை மீறியதற்காகத் தவிர, எந்தவொரு நபரும் எந்தக் குற்றத்திற்கும் தண்டனை விதிக்கப்பட மாட்டார்கள்

(b) எந்த நபரும் ஒரே குற்றத்திற்காக ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட முறை வழக்குத் தொடரப்பட்டு தண்டிக்கப்படக்கூடாது.

(c) அத்தகைய கைது செய்யப்பட்ட இருபத்தி நான்கு மணி நேரத்திற்குள் அவரை அருகில் உள்ள மாஜிஸ்திரேட் முன் ஆஜர்படுத்தாமல் கைது செய்யவோ அல்லது காவலில் வைக்கவோ கூடாது

(d) எந்தவொரு குற்றச்சாட்டிலும் குற்றம் சாட்டப்பட்ட எந்தவொரு நபரும் தனக்கு எதிராக சாட்சியாக இருக்க வேண்டிய கட்டாயம் இல்லை

A:-(a), (b) and (d)

(a), (b) மற்றும் (d)

B:-(a), (b), (c) and (d)

(a), (b), (c) மற்றும் (d)

C:-(b), (c) and (d)

(b), (c) மற்றும் (d)

D:-(a) and (d)

(a) மற்றும் (d)

Correct Answer:- Option-A

Question26:-The Speaker of Lok Sabha can resign from his office before the competition of his tenure by writing resignation addressing to whom

லோக்சபா சபாநாயகர் தனது பதவிக் காலத்தின் போட்டிக்கு முன், யாரிடம் ராஜினாமா கடிதம் எழுதி தனது பதவியை ராஜினாமா செய்யலாம்

A:-President

ஜனாதிபதி

B:-Chairman of Rajya Sabha

ராஜ்யசபை தலைவர்

C:-Prime Minister

பிரதமர்

D:-Deputy Speaker of Lok Sabha

மக்களவை துணை சபாநாயகர்

Correct Answer:- Option-D

Question27:-Which of the following rights come within the domain of Article 21 of the Indian Constitution?

- (a) Right to Privacy
- (b) Right to Shelter
- (c) Right to Livelihood
- (d) Right to claim compensation

பின்வரும் எந்த உரிமைகள் இந்திய அரசியலமைப்பின் 21 வது பிரிவின் களத்திற்குள் வருகின்றன?

- (a) தனியுரிமைக்கான உரிமை
- (b) தங்குமிடம் உரிமை
- (c) வாழ்வாதாரத்திற்கான உரிமை
- (d) இழப்பீடு கோருவதற்கான உரிமை

A:-(a), (b) and (c)

(a), (b) மற்றும் (c)

B:-(a) and (b)

(a) மற்றும் (b)

C:-(a), (c) and (d)

(a), (c) மற்றும் (d)

D:-(a), (b), (c) and (d)

(a), (b), (c) மற்றும் (d)

Correct Answer:- Option-D

Question28:-Among the following, one is not the chairperson of the Kerala Women Commission. Which one?

கீழ்க்கண்டவர்களில் ஒருவர் கேரள மகளிர் ஆணையத்தின் தலைவர் இல்லை. அது யார்?

A:-Sugatha Kumari

சுகத குமாரி

B:-Justice D Sreedevi

நீதிபதி டி ஸ்ரீதேவி

C:-Nafeesath Beevi

நபீசத் பீவி

D:-P. Shatheedevi

பி. சதீதேவி

Correct Answer:- Option-C

Question29:-Which of the following statement is/are correct about GST Council?

- (i) Article 279 A related to the creation of GST council
- (ii) Union Finance Minister is the Chairman of GST Council
- (iii) Chief Ministers are the members of GST Council
- (iv) Chairperson, Central Board of Excise and Customs non permanent invitee of the council

ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளில் எது/எவை சரியானது?

- (i) ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலை உருவாக்குவது தொடர்பான பிரிவு 279 A
- (ii) மத்திய நிதி அமைச்சர் ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலின் தலைவர்
- (iii) முதல்வர்கள் ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலின் உறுப்பினர்கள்
- (iv) தலைவர், மத்திய கலால் மற்றும் சுங்க வாரியத்தின் நிரந்தர அழைப்பாளர் அல்லாதவர்

A:-(i), (ii) are correct

(i), (ii) சரியானவை

B:-(i), (ii), (iv) are correct

(i), (ii), (iv) சரியானவை

C:-(i), (ii), (iii) are correct

(i), (ii), (iii) சரியானவை

D:-All are correct

அனைத்தும் சரியானவை

Correct Answer:- Option-A

Question30:-The Lifetime Achievement Award winner of the 27th edition of IFFK

IFFK இன் 27வது பதிப்பின் வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது வென்றவர்?

A:-Firas Khoury

ஃபிராஸ் கௌரி

B:-Bela Tarr

பேலா தார்

C:-Tayfun Pirselimoglu

டேய்ஃபன் பிர்சலிமோக்லு

D:-Mammooty

மம்முட்டி

Correct Answer:- Option-B

Question31:-Among the following, which one is not correct?

பின்வருவனவற்றில் எது சரியல்ல?

A:-Domestic Violence Act - 2005

குடும்ப வன்முறைச் சட்டம் - 2005

B:-Demonitisation - 2016

பணமதிப்பு நீக்கம் - 2016

C:-GST Council - 2015

ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் - 2015

D:-First Bank Nationalization - 1969

முதல் வங்கி தேசியமயமாக்குதல் - 1969

Correct Answer:- Option-C

Question32:-Among the following, what is/are the Constitutional bodies?

- (i) Central Vigilance Commission
- (ii) Election Commission
- (iii) National Human Rights Commission
- (iv) Finance Commission

பின்வருவனவற்றில், அரசியலமைப்பு அமைப்புகள் என்றால் என்ன?

- (i) மத்திய விஜிலென்ஸ் கமிஷன்
- (ii) தேர்தல் கமிஷன்
- (iii) தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையம்
- (iv) நிதி ஆணையம்

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

(i), (ii) மற்றும் (iv)

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

(i), (iii) மற்றும் (iv)

C:-(ii) only

(ii) மட்டும்

D:-(ii) and (iv)

(ii) மற்றும் (iv)

Correct Answer:- Option-D

Question33:-Among the following, which are the two correct?

- (i) India after Gandhi - Ram Chandra Guha
- (ii) Turning points - Droupadi Murmu
- (iii) Development as Freedom - Amartya Sen
- (iv) The Indian Constitution Cornerstone of a Nation - Dr. B.R. Ambedkar

பின்வருவனவற்றில் எந்த இரண்டு சரியானவை?

- (i) இன்டியா ஆஃடர் காந்தி - ராம் சந்திர குஹா

(ii) டேர்னிங் பாயிண்ட்ஸ் - திரௌபதி முர்மு

(iii) டெவலப்மெண்ட் ஏஸ் ஃப்ரீடம் - அமர்த்தியா சென்

(iv) தி இன்டியன் கான்ஸ்டிடியூசன் கார்னர்ஸ்டோன் ஆஃப் ஏ நேசன்- டாக்டர் B.R.

அம்பேத்கார்

A:-(i), (ii)

B:-(iii), (iv)

C:-(i), (iii)

D:-(i), (iv)

Correct Answer:- Option-C

Question34:-Myocardial infarction is due to

மயோகார்டியல் இன்ஃபார்க்ஷன் இதன் காரணமாக ஏற்படுகிறது

A:-Aneurysm

அனூரிசிம்

B:-Arteriosclerosis

ஆர்டெரியோஸ்கிளிரோசிஸ்

C:-Atheromatous plaques

அதிரோமாட்டஸ் பிளேக்குகள்

D:-Coronary thrombosis

கரோனரி த்ரோம்போசிஸ்

Correct Answer:- Option-D

Question35:-Match List-I with List-II

List-I

List-II

(a) Phylloquinone

(i) Scurvy

(b) Ergocalciferol

(ii) Xerophthalmia

(c) Ascorbic acid

(iii) Osteomalacia

(d) Retinol

(iv) Hemorrhage

Choose the correct answer from the options given below :

பட்டியல்-I ஐ பட்டியல்-II உடன் பொருத்தவும் :

பட்டியல்-I

பட்டியல்-II

(a) பைலோகுவினோன்

(i) ஸ்கர்வி

(b) எர்க்கோகேல்சிபெரல்

(ii) சீராப்தால்மியா

(c) அஸ்கார்பிக் அமிலம்

(iii) ஆஸ்டியோமலாசியல்

(d) ரெட்டினோல்

(iv) ரத்தக்கசிவு

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள விருப்பங்களிலிருந்து சரியான பதிலைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

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

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

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

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

Correct Answer:- Option-B

Question36:-Which of the following agent is/are cause STD?

- (a) Treponema pallidum
- (b) Bordetella pertussis
- (c) Shigella dysenteriae
- (d) Neisseria gonorrhoeae

Choose the correct answer from the options give below :

பின்வரும் ஏஜென்ட்களில் எது STD க்குக் காரணம்?

- (a) ட்ரெபோனேமா பாலிடம்
- (b) போர்டெடெல்லா பெர்டுசிஸ்
- (c) ஷிகெல்லா வயிற்றுப்போக்கு
- (d) நிசரியா கொனேரேயி

A:-(a) and (d) only

(a) மற்றும் (d) மட்டும்

B:-(a) and (c) only

(a) மற்றும் (c) மட்டும்

C:-(b) மற்றும் (d) மட்டும்

D:-(b) and (c) only

(b) மற்றும் (c) மட்டும்

Correct Answer:- Option-A

Question37:-Monascus purpureus produce

Monascus purpureus உற்பத்தி செய்வது

A:-Clot buster

கிளாட் பஸ்டர்

B:-Pectinase

பெக்டினேஸ்

C:-Stains

கறை

D:-Cyclosporin A

சைக்ளோஸ்போரின் A

Correct Answer:- Option-C

Question38:-Which of the following are true for Moon moving around Earth? Assume that the system is isolated?

- (i) Sum of kinetic energy and gravitational potential energy is negative and gravitational potential energy varies inversely as the distance of Moon from Earth
- (ii) Conservation of areal velocity is a direct consequence of constancy of angular momentum
- (iii) Acceleration is inversely proportional to the distance between Moon and Earth and is directed towards Earth
- (iv) Time rate of change of velocity of Moon is inversely related to the square of the distance of Moon from Earth and is in the direction along the tangent to the orbit of Moon

பின்வருவனவற்றில் சந்திரன் பூமியைச் சுற்றி வருவதற்கு எது உண்மை? அமைப்பு தனிமைப்படுத்தப்பட்டது என்று வைத்துக் கொள்வோம்

- (i) இயக்க ஆற்றல் மற்றும் ஈர்ப்பு ஆற்றல் ஆகியவற்றின் கூட்டுத்தொகை எதிர்மறை மற்றும் ஈர்ப்பு சாத்தியமான ஆற்றல் பூமியிலிருந்து சந்திரனின் தூரத்திற்கு நேர்மாறாக மாறுபடும்.
- (ii) பகுதி திசைவேகத்தைப் பாதுகாத்தல் என்பது கோணத்தின் நிலைத்தன்மையின் நேரடி விளைவு ஆகும்.
- (iii) முடுக்கம் சந்திரனுக்கும் பூமிக்கும் இடையிலான தூரத்திற்கு நேர்மாறான விகிதாசாரமாகும் மற்றும் பூமியை நோக்கி செலுத்தப்படுகிறது.
- (iv) சந்திரனின் திசைவேக மாற்றத்தின் நேர விகிதம் பூமியிலிருந்து சந்திரனின் தூரத்தின் மடங்குடன் நேர்மாறாக தொடர்புடையது மற்றும் சந்திரனின் சுற்றுப்பாதைக்கு தொடுகோடு திசையில் உள்ளது.

A:-(i) & (iii)

B:-(i) & (ii)

C:-(ii) & (iv)

D:-(ii) & (iii)

Correct Answer:- Option-B

Question39:-For a stone fired parallel to the ground from a height H with a velocity u, which of the following are false?

- (i) Horizontal component of velocity varies directly as time
- (ii) Vertical component of velocity varies directly as the square of time
- (iii) Horizontal component is directly proportional to the square of time
- (iv) vertical component is constant in time

H உயரத்தில் இருந்து தரையில் இணையாக u வேகத்தில் சுடும் கல்லுக்கு, பின்வருவனவற்றில் எது தவறானது?

(i) திசைவேகத்தின் கிடைமட்ட கூறு நேரத்திற்கு நேராக மாறுபடும்

(ii) திசைவேகத்தின் செங்குத்து கூறு நேரத்தின் வர்கத்திற்கு நேரடியாக மாறுபடும்

(iii) கிடைமட்ட கூறு நேரத்தின் வர்க்கத்திற்கு நேரடி விகிதாசாரமாகும்

(iv) செங்குத்து கூறு நேரத்திற்கு நிலையானது

A:-Only (i) & (ii)

(i) & (ii) மட்டும்

B:-Only (i) & (iii)

(i) & (iii) மட்டும்

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

(i), (ii) மற்றும் (iii)

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

(i), (ii), (iii) மற்றும் (iv)

Correct Answer:- Option-D

Question40:-A thin bi-convex lens of focal length f and radius of curvature r is cut into two equal halves by the plane perpendicular to the principal axis. The two halves are then joined with their curved surfaces touching each other to form a system to receive a parallel beam of light. The system is

குவிய நீளம் f மற்றும் வளைவின் ஆரம் (R) கொண்ட ஒரு மெல்லிய இரு குவிந்த லென்ஸ் முதன்மை அச்சுக்கு செங்குத்து தளத்தால் இரண்டு சம பகுதிகளாக வெட்டப்படுகிறது. இரண்டு பகுதிகளும் அவற்றின் வளைந்த மேற்பரப்புகளுடன் இணைக்கப்பட்டு, ஒரு இணையான ஒளிக்கற்றையைப் பெற ஒரு அமைப்பை உருவாக்குகின்றன. அந்த அமைப்பு பெற்றிருப்பது

A:-of focal length f that converges light

ஒளியை ஒன்றிணைக்கும் குவிய நீளம் f

B:-of focal length $2f$ that diverges light

ஒளியை வேறுபடுத்தும் குவிய நீளம் $2f$

C:-of focal length $f/2$ to converges light

ஒளியை ஒருங்கிணைக்கும் குவிய நீளம் $f/2$

D:-of infinite focal length to pass light without deviation

விலகல் இல்லாமல் ஒளியைக் கடத்த எல்லையற்ற குவிய நீளம்

Correct Answer:- Option-A

Question41:-Regarding ISRO, which of the following are correct?

(i) Gaganyaan programme is to undertake the demonstration of human spaceflight to the

Low Earth Orbit

(ii) Chandrayan-I launched in 2008 was meant for the scientific investigation of Moon by

Spacecraft

(iii) UNAATI is the initiative to offer training on the building of satellite to international

participants

(iv) The mission accomplished on 26 November 2022 which has enhanced payloads of ocean

colour monitor and sea surface temperature monitor is PSLV-C54/EOS-06

இஸ்ரோவைப் பொறுத்தவரை, பின்வருவனவற்றில் எது சரியானது?

- (i) ககன்யான் திட்டம் பூமியின் கீழ் சுற்றுவட்டப் பாதைக்கு மனித விண்வெளிப் பயணத்தின் செயல் விளக்கத்தை மேற்கொள்வதாகும்
- (ii) சந்திரயான்-I, 2008 இல் விண்கலம் மூலம் சந்திரனை அறிவியல் பூர்வமாக ஆய்வு செய்வதற்காக ஏவப்பட்டது
- (iii) UNAATI, தேசிய பங்காளருக்கு ஏவுகணை கட்டுமான பயிற்சிக்கு ஊக்கமளிக்கிறது.
- (iv) வண்ண மானிட்டரையும், கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை மானிட்டரையும் பேலோடு மேம்படுத்திய பணி 26 நவம்பர் 2022 அன்று நிறைவேற்றிய ஏவுகணை PSLV-C54/EOS-06 ஆகும்.

A:-(i) and (ii) only

(i) மற்றும் (ii) மட்டும்

B:-All the four (i), (ii), (iii) and (iv)

மேற்கண்ட நான்கும் (i), (ii), (iii) மற்றும் (iv)

C:-(ii) and (iii) only

(ii) மற்றும் (iii) மட்டும்

D:-(iii) and (iv) only

(iii) மற்றும் (iv) மட்டும்

Correct Answer:- Option-B

Question42:-Which of the following statements are correct regarding the allotropic forms of carbon?

- (1) The bonding structure of Diamond is a three-dimensional structure while that of graphite is hexagonal
- (2) Buckminsterfullerene is the C60 fullerene twelve hexagons and twenty pentagons
- (3) Thermodynamically, Diamond is less stable compared to graphite
- (4) The crystal class of graphite is Dihexagonal pyramidal

கார்பனின் அலோட்ரோபிக் வடிவங்கள் தொடர்பாக பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- (1) வைரத்தின் பிணைப்பு அமைப்பு முப்பரிமாண அமைப்பாகும். அதே சமயம் கிராஃபைட் அறுங்கோணமானது
- (2) பக்மின்ஸ்டர்ஃபுல்லரீன் என்பது C60 ஃபுல்லெரீன் பன்னிரண்டு அறுகோணங்கள் மற்றும் இருபது பென்டகன்கள்
- (3) வெப்ப இயக்கவியல் ரீதியாக, கிராபைட்டுடன் ஒப்பிடும்போது வைரமானது நிலைத்தன்மை குறைவாக உள்ளது

(4) கிராஃபைட்டின் படிநக வகை இருஹெக்ஸகோனல் பிரமிடு ஆகும்.

A:-Both (1) and (2)

இரண்டும் (1) மற்றும் (2)

B:-Both (3) and (4)

இரண்டும் (3) மற்றும் (4)

C:-Both (2) and (3)

இரண்டும் (2) மற்றும் (3)

D:-Both (1) and (3)

இரண்டும் (1) மற்றும் (3)

Correct Answer:- Option-D

Question43:-The sequence of reactivity among interhalogen compounds is

இன்டர்ஹலோஜன் சேர்மங்களுக்கிடையில் வினைத்திறன் வரிசை

A:- $\text{ClF}_3 < \text{BrF}_5 < \text{IF}_7 < \text{BrF}_3$

B:- $\text{ClF}_3 < \text{IF}_7 < \text{BrF}_3 < \text{BrF}_5$

C:- $\text{BrF}_5 < \text{IF}_7 < \text{BrF}_3 < \text{ClF}_3$

D:- $\text{BrF}_3 < \text{ClF}_3 < \text{IF}_7 < \text{BrF}_5$

Correct Answer:- Option-A

Question44:-Among the oxoacids of chlorine, perchloric acid of chlorine is the strongest acid. This may be due to

(i) It has a weak conjugate base

(ii) The charge stabilization is maximum in its conjugate base

(iii) It has the strong conjugate base

(iv) Its conjugate base has stronger attraction for hydrogen ion

குளோரின் ஆக்சோ அமிலங்களில், பெர்ஹாலிக் அமிலம் வலிமையான அமிலமாகும். இதற்கு

இது காரணமாக இருக்கலாம்

(i) இது பலவீனமான இணைப்புத் தளத்தைக் கொண்டுள்ளது

(ii) அதன் இணைத்தளத்தில் சார்ஜ் நிலைப்படுத்தல் அதிகபட்சமாக உள்ளது

(iii) இது வலுவான இணைப்புத் தளத்தைக் கொண்டுள்ளது

(iv) அதன் இணைத்தளமானது ஹைட்ரஜன் அயனிக்கு வலுவான ஈர்ப்பைக்

கொண்டுள்ளது

A:-Both (ii) and (iii)

(ii) மற்றும் (iii)

B:-Both (i) and (ii)

(i) மற்றும் (ii)

C:-Both (ii) and (iv)

(ii) மற்றும் (iv)

D:-Both (iii) and (iv)

(iii) மற்றும் (iv)

Correct Answer:- Option-B

Question45:-Which of the following statements are associated with 2021 Nobel prize in Chemistry?

(i) It is for the development of asymmetric organocatalysis

(ii) It is awarded to Benjamin List and David W.C. MacMillan

(iii) It is for the development of a method for genome editing

(iv) It is awarded to Emmanuelle Charpentier and Jennifer A Doudna

2021 ஆம் ஆண்டிற்கான வேதியியலுக்கான நோபல் பரிசுடன் பின்வரும் எந்த அறிக்கைகள் தொடர்புடையவை ?

(i) இது சமச்சீரற்ற ஆர்கனோகாடலிசிஸின் வளர்ச்சிக்காக

(ii) இது பெஞ்சமின் லிஸ்ட் மற்றும் டேவிட் டபிள்யூ.சி மேக்மில்லனுக்கு வழங்கப்பட்டது

(iii) இது மரபணு திருத்தத்திற்கான ஒரு முறையை உருவாக்குவதற்காக

(iv) இது இம்மானுவேல் சார்பென்டியர் மற்றும் ஜெனிபர் ஏ டவுட்னா ஆகியோருக்கு வழங்கப்பட்டது

A:-(i) and (iv)

(i) மற்றும் (iv)

B:-(i) and (ii)

(i) மற்றும் (ii)

C:-(iii) and (iv)

(iii) மற்றும் (iv)

D:-(ii) and (iii)

(ii) மற்றும் (iii)

Correct Answer:- Option-B

Question46:-Ormakurippu is the book written by

ஓர்மக் குறிப்பு புத்தகம் எழுதியவர்

A:-Anand

ஆனந்த்

B:-Uroob

உரூப்

C:-Muhammed Basheer

முஹம்மது பஷீர்

D:-Kakkanadan

காக்கநாடன்

Correct Answer:- Option-C

Question47:-Kerala's Folklore Academy is situated at

கேரளாவின் ுபோக்லோர் அகாடமி இங்கு அமைந்துள்ளது

A:-Aranattukara

அரநாட்டுகர

B:-Nalanda

நாளந்தா

C:-Chirakkal

சிரக்கல்

D:-Chembukavu

செம்புக்காவு

Correct Answer:- Option-C

Question48:-"There is just one castle and it is called humanity" - Who propagated this ideology?

"ஒரே ஒரு கோட்டை இருக்கிறது, அதற்கு மனிதநேயம் என்று பெயர்" - இந்த கருத்தியலைப் பரப்பியது யார்?

A:-Narayana Guru

நாராயண குரு

B:-Ayyappan

ஐயப்பன்

C:-Chattambi Swamikal

சட்டம்பி சுவாமிகள்

D:-Dr. Ayyathan

டாக்டர் அய்த்தான்

Correct Answer:- Option-A

Question49:-How many total players are there in Kho-Kho?

கோ-கோ வில் மொத்தம் எத்தனை வீரர்கள் உள்ளனர்?

A:-12

B:-8

C:-7

D:-10

Correct Answer:- Option-A

Question50:-Who among these was the only athlete that represented India at the 2022 Beijing Winter Olympics?

இவர்களில் 2022 பெய்ஜிங் குளிர்கால ஒலிம்பிக்கில் இந்தியாவைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்திய ஒரே தடகள வீரர் யார்?

A:-Arif Khan

ஆரிப் கான்

B:-Neha Ahuja

நேஹா அஹுஜா

C:-Kishore Ratna

கிஷோர் ரத்னா

D:-Shailaja Kumar

ஷைலஜா குமார்

Correct Answer:- Option-A

Question51:-Which of the following is equivalent to 5^{100} ?

பின்வருவனவற்றில் எது 5^{100} ? க்கு சமமானது?

A:- $5^{50} + 5^{50}$

B:- $5^{50} \times 5^{50}$

C:- $5^{99} + 5^1$

D:- $5^{20} \times 5^5$

Correct Answer:- Option-B

Question52:-Amal scored 60% in an examination and Tinu scored 66%. The difference of their score is 12. How much score did Tinu get?

அமல் ஒரு தேர்வில் 60% மதிப்பெண் பெற்றார் மற்றும் டினு 66% மதிப்பெண் பெற்றார்.

அவர்களின் மதிப்பெண் வித்தியாசம் 12. டினு எவ்வளவு மதிப்பெண் பெற்றார்?

A:-132

B:-120

C:-200

D:-188

Correct Answer:- Option-A

Question53:-A 280 m long train travels at a speed of 60 km/hr. How long will it take to pass a platform of 270 m?

280 மீ நீளமுள்ள ரயில் 60 km/hr வேகத்தில் பயணிக்கிறது. 270 மீட்டர் நடைமேடையைக்

கடக்க எவ்வளவு நேரம் ஆகும்?

A:-30 sec.

30 நொடி

B:-33 sec.

33 நொடி

C:-16.2 sec.

16.2 நொடி

D:-None of these

இவை எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-B

Question54:-Which among the following is the smallest fraction?

பின்வருவனவற்றில் மிகச் சிறிய பின்னம்?

A:- $\frac{3}{5}$

B:- $\frac{5}{8}$

C:- $\frac{7}{9}$

D:- $\frac{3}{10}$

Correct Answer:- Option-D

Question55:-Three numbers are in the ratio 3 : 5 : 7 and their average is 65. Find the smallest number?

மூன்று எண்கள் 3 : 5 : 7 என்ற விகிதத்தில் உள்ளன மற்றும் அவற்றின் சராசரி 65 ஆகும்.

சிறிய எண்ணைக் கண்டறியவும்?

A:-26

B:-13

C:-39

D:-None of these

இவை எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-C

Question56:-What day will be 61 days after today, if today is Monday?

இன்று திங்கட்கிழமை என்றால், 61 நாட்களுக்குப் பிறகு என்ன கிழமை இருக்கும்?

A:-Tuesday

செவ்வாய்க்கிழமை

B:-Thursday

வியாழக்கிழமை

C:-Friday

வெள்ளிக்கிழமை

D:-Saturday

சனிக்கிழமை

Correct Answer:- Option-D

Question57:-

1
2, 3
4, 5, 6
7, 8, 9, 10

If the pattern is continuing like this, what is the sum of the last numbers in the 20th and 21st row?

1
2, 3
4, 5, 6
7, 8, 9, 10

முறை இப்படியே தொடர்ந்தால், 20வது மற்றும் 21வது வரிசையில் உள்ள கடைசி எண்களின் கூட்டுத்தொகை என்ன?

A:-576

B:-625

C:-441

D:-400

Correct Answer:- Option-C

Question58:-Find the angle between the two hands of clock at 7:20

7:20 மணிக்கு கடிகாரத்தின் இரண்டு முட்களுக்கு இடையே உள்ள கோணத்தைக் கண்டறியவும்?

A:-60°

B:-72°

C:-90°

D:-100°

Correct Answer:- Option-D

Question59:-If $26 = 4$, $84 = 6$, $73 = 5$, then $75 =$

$26 = 4$, $84 = 6$, $73 = 5$ எனில், $75 =$

A:-6

B:-9

C:-5

D:-4

Correct Answer:- Option-A

Question60:-In a queue of students, Ramesh's position is 11th from the front and 17th from the back. How many students are there in the queue?

மாணவர்கள் வரிசையில் நின்றால், ரமேஷின் நிலை முன்னால் இருந்து 11வது இடத்திலும், பின்னால் இருந்து 17வது இடத்திலும் இருக்கும். வரிசையில் எத்தனை மாணவர்கள் உள்ளனர்?

A:-26

B:-27

C:-28

D:-29

Correct Answer:- Option-B

Question61:-Those are new designs. They differ _____ the rest.

A:-with

B:-for

C:-to

D:-from

Correct Answer:- Option-D

Question62:-I heard my neighbour _____.
Choose the correct infinitive

A:-Singing

B:-Sing

C:-Sang

D:-Song

Correct Answer:- Option-B

Question63:-How would you respond if they _____ you the winner?

A:-announced

B:-announces

C:-announce

D:-doesn't announce

Correct Answer:- Option-A

Question64:-The doctor, with his nurse, _____ attended the patients.

A:-has

B:-was

C:-will

D:-have

Correct Answer:- Option-A

Question65:-The writer says, "My never failing friends are they". Report the statement.

A:-The writer said that his friends were never failing

B:-The writer says that his friends never fail

C:-The writer says that his never failed friends were they

D:-The writer says that they are his never failing friends

Correct Answer:- Option-D

Question66:-The opposite of very rich

A:-Prosperous

B:-Affluent

C:-Destitute

D:-Well-endowed

Correct Answer:- Option-C

Question67:-Sometimes, I _____ to my life in the village.

A:-think back

B:-come in

C:-go out

D:-hold on

Correct Answer:- Option-A

Question68:-Aunt Polly always keeps a good table. It means Aunt Polly _____.

A:-keeps the table neat and clean

B:-provides luxurious food

C:-sets the tableware well and good

D:-decorates the table well

Correct Answer:- Option-B

Question69:-They have planned to _____ a wall.

A:-rise

B:-race

C:-rays

D:-raise

Correct Answer:- Option-D

Question70:-Change the word - 'create' into a noun by selecting the appropriate suffix from the given

A:-_ion

B:-_ve

C:-_able

D:-_ed

Correct Answer:- Option-A

Question71:-எடுமெடு மெடுமென வெடுத்தோர்

இகலொலி கடலொலி இகக்கவே

- கலிங்கத்துப்பரணி

இச்செய்யுளில் இகல் என்னும் சொல்லின் பொருள்

A:-இகழ்தல்

B:-புகழ்தல்

C:-போர்

D:-வானம்

Correct Answer:- Option-C

Question72:-கார்த்திகை மாதம் மலையாளத்தில் எவ்வாறு வழங்கப்படுகிறது?

A:-விருச்சிகம்

B:-மகரம்

C:-கும்பம்

D:-மீனம்

Correct Answer:- Option-A

Question73:-ஊனேறு செல்வத்துடற் பிறவி

-யான் வேண்டேன்

ஆனேறேழ் வென்றா னடிமைத்

-திறமல்லால்

இச்செய்யுளில் ஆனேறு என்ற சொல்லைப் பிரித்து எழுதக் கிடைப்பது

A:-ஆடு + ஏறு

B:-ஆ + ஏறு

C:-ஆன் + ஏறு

D:-ஆ + னேறு

Correct Answer:- Option-C

Question74:-"பெய்யெனப் பெய்யும் மழை"

என்ற கவிதை நூலின் ஆசிரியர்?

A:-நா. முத்துக்குமார்

B:-மு. மேத்தா

C:-சேரன்

D:-கவியரசு வைரமுத்து

Correct Answer:- Option-D

Question75:-கூற்று

1. ஐம்பெரும் காப்பியங்களில் ஒன்று சீவகசிந்தாமணி
 2. இதனை இயற்றியவர் திருத்தக்க தேவர்
 3. இவர் ஒரு சைவ சமயப்புலவர்
- இவற்றில் எது சரியான கூற்று?

A:-கூற்று 1, 2 சரி

B:-கூற்று 1, 3 சரி

C:-கூற்று 1, 2, 3, ம் சரி

D:-கூற்று 2, 3 சரி

Correct Answer:- Option-A

Question76:-சரியான தொடரைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக

A:-பட்டியலிடு மெய்ப்பாடுகளை?

B:-எண்வகை மெய்ப்பாடுகளை பட்டியலிடுக?

C:- மெய்ப்பாடுகளை எண்வகை பட்டியலிடுக?

D:-பட்டியலிடு எண்வகை மெய்ப்பாடு?

Correct Answer:- Option-B

Question77:-Pixel என்ற கணினி பதத்தின் தமிழ்ப்பதம்?

A:-அச்ச இயந்திரம்

B:-இணைப்பு

C:-வளாக அலை

D:-படத்துண்டு

Correct Answer:- Option-D

Question78:-தேவரணையர் கயவர் அவரும் தாம்

மேவன செய்தொழுக லான்

இக்குறட்பாவில் இடம் பெறும் அணி யாது?

A:-வஞ்சப்புசுழ்ச்சி அணி

B:-உவமை அணி

C:-எடுத்துக்காட்டு உவமையணி

D:-தற்குறிப்பேற்ற அணி

Correct Answer:- Option-A

Question79:-பழமொழி நானூறு எனும் நூலின் ஆசிரியர்?

A:-ஒளவையார்

B:-நாலடியார்

C:-முன்றுறையரையனார்

D:-அதியமான்

Correct Answer:- Option-C

Question80:-அறுசுவையில் உவர்ப்பின் பயன்?

A:-வளம்

B:-ஆற்றல்

C:-தெளிவு

D:-உணர்வு

Correct Answer:- Option-C

Question81:-Random access memories in which data words are permanently written during fabrication are known as

Fabrication-ன் போது தரவு வார்த்தைகள் நிரந்தரமாக எழுதப்படும் Random access memory

என அழைக்கப்படுவது

A:-RAM

B:-ROM

C:-Serial access memory

சீரியல் ஆக்ஸஸ் மெமரி

D:-None of these

இவை எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-B

Question82:-Which among the following is not an input device?

பின்வருவனவற்றில் எது உள்ளீட்டு சாதனம் அல்ல?

A:-Joystick

ஜாய்ஸ்டிக்

B:-Scanner

ஸ்கேனர்

C:-Plotter

ப்ளாட்டர்

D:-Mouse

மவுஸ்

Correct Answer:- Option-C

Question83:-Choose the statement that describes super computers

சூப்பர் கம்ப்யூட்டர்களை விவரிக்கும் அறிக்கையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

A:-Has the highest processing speed at a given time for solving scientific and engineering problems

அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் சிக்கல்களைத் தீர்ப்பதற்கு ஒரு குறிப்பிட்ட நேரத்தில் அதிக செயலாக்க வேகம் உள்ளது

B:-They are designed to maximize numbers of floating point operations per second

அவை வினாடிக்கு ஃப்ளோட்டிங் பாயிண்ட் செயல்பாடுகளின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்க வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளன.

C:-Its processing speed lies in range 400-10000MFLOPS

அதன் செயலாக்க வேகம் 400-10000MFLOPS வரம்பில் உள்ளது

D:-All of these

இவை அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question84:-Identify the service of an operating system

ஒரு ஆப்ரேட்டிங் சிஸ்டம் சேவையை அடையாளம் காணவும்

A:-Information management

இன்பர்மேஷன் மேனேஜ்மென்ட்

B:-Process management

ப்ராசஸ் மேனேஜ்மென்ட்

C:-Memory management

மெம்மரி மேனேஜ்மென்ட்

D:-All of these

இவை அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question85:-What is true about EBCDIC code?

EBCDIC குறியீடு பற்றிய உண்மை என்ன?

A:-It is a 7-bit alphanumeric code

இது 7-பிட் ஆல்பா நியூமரிக் கோடாகும்

B:-It is a 8-bit alphanumeric code

இது 8-பிட் ஆல்பா நியூமரிக் கோடாகும்

C:-It is a 16-bit alphanumeric code

இது 16-பிட் ஆல்பா நியூமரிக் கோடாகும்

D:-None of these

இவற்றில் ஏதுமில்லை

Correct Answer:- Option-B

Question86:-Which function key is used to open the help window in MS Word document?

MS Word டாக்குமெண்டில் ஹெல்ப் விண்டோ திறக்க எந்த பங்ஷன் கீ பயன்படுத்தப்படுகிறது?

A:-F1

B:-F2

C:-F11

D:-F12

Correct Answer:- Option-A

Question87:-Gutter Margin in MS word is

MS வேர்டில் உள்ள Gutter Margin

A:-Margin added to the outside of the page when printing

அச்சிடும்போது பக்கத்தின் வெளிப்புறத்தில் விளிம்பு சேர்க்கப்பட்டது

B:-Margin added to the binding side of page when printing

அச்சிடும்போது பக்கத்தின் பிணைப்புப் பக்கத்தில் விளிம்பு சேர்க்கப்பட்டது

C:-Margin added to right margin when printing

அச்சிடும்போது வலது ஓரத்தில் விளிம்பு சேர்க்கப்பட்டது

D:-Margin added to the left margin when printing

அச்சிடும்போது இடது ஓரத்தில் விளிம்பு சேர்க்கப்பட்டது

Correct Answer:- Option-B

Question88:-Which among the following is not a function in MS Excel?

பின்வருவனவற்றில் எது MS Excel இல் செயல் இல்லை?

A:-AVG

B:-MIN

C:-MAX

D:-SUM

Correct Answer:- Option-A

Question89:-In which tab of MS Excel "Print Titles" option is available?

MS Excel இன் எந்த டேபில் "Print Titles" விருப்பம் உள்ளது?

A:-Insert

B:-Page layout

C:-View

D:-Home

Correct Answer:- Option-B

Question90:-Which among the following is not a type of view in MS-Power Point?

பின்வருவனவற்றில் MS-Power Point இல் எந்த வகை view இல்லை?

A:-Slide sorter

B:-Notes page

C:-Slide master

D:-None of these

இவை எதுவும் இல்லை

Correct Answer:- Option-D

Question91:-Select the Object Oriented Programming feature referred to as an "is-a" relationship

"is-a" ஆப்ஜக்ட் ஓரியண்டட் என குறிப்பிடப்படும் புரோகிராமிங் ஃப்யூச்சர் தேர்ந்தெடுக்கவும்

A:-Polymorphism

பாலிமார்பிசம்

B:-Data Abstraction

டேட்டா அப்ஸ்ட்ரேக்ஷன்

C:-Inheritance

இன்ஹெரிட்டன்ஸ்

D:-Dynamic Binding

டைனமிக் பைண்டிங்

Correct Answer:- Option-C

Question92:-Identify the valid statement in C++ to declare an array which stores

10 integers

10 முழு எண்களை சேமிக்கும் ஒரு வரிசையை அறிவிக்க C++ இல் சரியான அறிக்கையை அடையாளம் காணவும்.

A:-int array [10];

B:-int array (10);

C:-int array();

D:-int array[];

Correct Answer:- Option-A

Question93:-What is true about events in VB.NET?

VB.NET இல் உள்ள நிகழ்வுகள் பற்றிய உண்மை என்ன?

A:-Events are triggered through user interaction

பயனர் தொடர்பு மூலம் நிகழ்வுகள் தூண்டப்படுகின்றன

B:-Events are triggered by an object

நிகழ்வுகள் ஒரு பொருளால் தூண்டப்படுகின்றன

C:-Events are triggered by the operating system

நிகழ்வுகள் இயக்க முறைமையால் தூண்டப்படுகின்றன

D:-All of these

இவை அனைத்தும்

Correct Answer:- Option-D

Question94:-Which among the following is not a data type in VB.NET?

பின்வருவனவற்றில் எது VB.NET இல் தரவு வகை அல்ல?

A:-Char

B:-Date

C:-Int

D:-String

Correct Answer:- Option-C

Question95:-What is used to link two tables of database?

தரவுத்தளத்தின் இரண்டு அட்டவணைகளை இணைக்க என்ன பயன்படுகிறது?

A:-Foreign key

B:-Primary key

C:-Candidate key

D:-Super key

Correct Answer:- Option-A

Question96:-Which among the following is not a DML command in SQL?

பின்வருவனவற்றில் SQL இல் DML கட்டளை இல்லாதது எது?

A:-CREATE

B:-SELECT

C:-DELETE

D:-UPDATE

Correct Answer:- Option-A

Question97:-Which among the following is not an aggregate function in SQL?

பின்வருவனவற்றில் எது SQL இல் மொத்த செயல்பாடு அல்ல?

A:-SUM

B:-MIN

C:-PDT

D:-MAX

Correct Answer:- Option-C

Question98:-Identify web browser among the following

பின்வருவனவற்றில் இணைய உலாவியை அடையாளம் காணவும்

A:-Google form

B:-Microsoft edge

C:-DuckDuckGo

D:-Internet Archive

Correct Answer:- Option-B

Question99:-Select the HTML code to include hyperlink to the page

"www.google.com"

"www.google.com" பக்கத்திற்கு மிகை இணைப்பைச் சேர்க்க HTML

குறியீட்டைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

A:-Google

B:-None of these

C:-Google

D:-Google

Correct Answer:- Option-D

Question100:-Which method in javascript open a dialog window in which it displays its string parameter, along with two buttons, OK and Cancel?

டயலாக் விண்டோவை திறக்கும்போது அதன் string parameter உடன் OK மற்றும் cancel

பொத்தான் உள்ளது,இதை திறக்க ஜாவாஸ்கிரிப்டில் எந்த முறை உள்ளது?

A:-prompt

B:-input

C:-confirm

D:-none of these

Correct Answer:- Option-C