PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD

Group-2(Sub Group -4) Labour Inspector and other equivalent post Recruitment Test

7th January 2017, 02:00 PM

/th January 2017, 02:00 PM	
Topic:- General Science 1)	
Question Stimulus :-	
In a typical cell, the organelle Golgi bodies are found in the कोशिका में, अंगक गॉल्जी काय पाए जाते हैं में।	_/ एक प्रारूपिक
• Nucleus / न्यूक्लिअस	
• Cytoplasm / कोशिकाद्रव्य	
• Centrosome / तारककाय	
• Mitochondria / माइटोकॉन्ड्रिया	
Correct Answer :-Cytoplasm / कोशिकाद्रव्य	
2)	
Question Stimulus :-	
The process in which heat is transferred from the hotter end of an iron rod to the colder end जिसमें लोहे की रॉड के गरम सिरे से ठंडे सिरे पर ऊष्मा अंतरण होता है -	is called / वह प्रक्रिया,
• Convection / संवहन	
• Radiation / विकिरण	
• Conduction / चालन	
• Evaporation / वाष्पीकरण	
Correct Answer :-Conduction / चालन	
3)	
Question Stimulus :-	
Modern tools attached to tractors to save labour & time are called / ट्रैक्टरों से संलग्न आधुनिक बचाते हैं, कहलाते हैं	ं यंत्र जो श्रम और समय
• Hoe / कुदाल	
• Plough / हल	
• Harrow / हैरो	

• Cultivator / कल्टिवेटर

Correct Answer :-Cultivator / कल्टिवेटर
4)
Question Stimulus :-
Organisms such as Fungi & Bacteria are used to destroy weeds. Such biological agents are called / कवक और बैक्टीरिया जैसे जीवों का प्रयोग खरपतवारों को नष्ट करने के लिये किया जाता है। ऐसे जैविक घटक कहलाते हैं -
• Fungicides / कवकनाशी
• Bio weedicides / बायो वीडिसाइड्स
• Herbicides / शाकनाशी
• Insecticides / कीटनाशी
Correct Answer :-Bio weedicides / बायो वीडिसाइड्स
5)
Question Stimulus :-
Loudness of sound does not depend on the / ध्विन की प्रबलता पर निर्भर नहीं करती
• Amplitude of vibration / कंपन का आयाम
• Frequency of vibration / कंपनावृत्ति
• Area of the vibrating body / वस्तु का कंपन करता हुआ क्षेत्र
• Distance of the listener from the source of sound / ध्विन के स्रोत से श्रोता की दूरी
Correct Answer :-Frequency of vibration / कंपनावृत्ति
6)
Question Stimulus :-
Species that no longer exist anywhere on the earth are called / प्रजातियां जो अब पृथ्वी पर कहीं भी मौजूद नहीं हैं, उनको कहा जाता है
• Endangered species / लुप्तप्राय प्रजातियां
• Endemic species / स्थानिक प्रजातियां
• Vulnerable species / संवेदनशील प्रजातियां
• Extinct species / विलुप्त प्रजातियां
Correct Answer :-Extinct species / विलुप्त प्रजातियां
7)
Question Stimulus :-

To put out fires caused by burning solid fuels like wood, paper, the most common fire extinguisher used is / लकड़ी, कागज जैसे ठोस ईधनों के दहन से उत्पन्न आग को बुझाने के लिये इस्तेमाल किये जाने वाला सबसे सामान्य अग्निशामक है

- Water fire extinguisher / जल अग्निशामक
- Dry powder fire extinguisher / सूखा पाउडर अग्निशामक
- Foam fire extinguisher / फोम अग्निशामक
- Carbon dioxide fire extinguisher / कार्बन डाइऑक्साइड अग्निशामक

Correct Answer :-Water fire extinguisher / जल अग्निशामक

8)

Question Stimulus:-

Images that can be obtained on a screen are referred to as / वे प्रतिबिंब जिन्हें परदे पर प्राप्त किया जा सकता है, उन्हें इनसें सम्बोधित किया जाता है

- Real images / वास्तविक प्रतिबिंब
- Virtual images / आभासी प्रतिबिंब
- Inverted images / उल्टे प्रतिबिंब
- Reflected images / परावर्तित प्रतिबिंब

Correct Answer :-Real images / वास्तविक प्रतिबिंब

9)

Question Stimulus:-

In copper sulphate solution, the carriers of electricity are / कॉपर सल्फेट के विलयन में, बिजली के वाहक हैं

- Protons / प्रोटॉन
- Electrons / इलेक्ट्रॉन
- Neutrons / न्यूट्रॉन
- Ions / आयन

Correct Answer :-Ions / आयन

10)

Question Stimulus:-

A spoon placed in a glass of water appears to be bent at the surface of water due to / पानी के गिलास में रखा गया एक चम्मच पानी के पृष्ठ पर मुड़ा हुआ दिखाई देता है। इसका कारण है -

- Reflection of light / प्रकाश का परावर्तन
- Refraction of light / प्रकाश का अपवर्तन

- Dispersion of light / प्रकाश का परिक्षेपण
- Internal reflection / आंतरिक परावर्तन

Correct Answer :-Refraction of light / प्रकाश का अपवर्तन

11)

Question Stimulus:-

Identify the organism that does not have a circulatory system / उस जीव को पहचानें जिसमें परिसंचारी तंत्र नहीं होता।

- Dog / कुत्ता
- Frog / मेढक
- Human / मनुष्य
- Hydra / हाइड्रा

Correct Answer :- Hydra / हाइड्रा

12)

Question Stimulus:-

SMOG is a combination of / धूमकुहरा, संयोजन है

- Smoke & fog / धुंए और कोहरे का
- Sulphur dioxide & Nitric oxide / सल्फर डाइऑक्साइड और नाइट्रिक ऑक्साइड का
- Hydrogen Sulphide & Aerosol / हाइड्रोजन सल्फाइड और एयरोसोल का
- Carbon di-oxide & water vapour / कार्बन डाइऑक्साइड और जल वाष्प का

Correct Answer :-Smoke & fog / धुंए और कोहरे का

13)

Question Stimulus:-

Nodules with Nitrogen fixing Bacteria are found in the roots of / ग्रंथिका के साथ नाइट्रोजन यौगिकीकरण जीवाणु की जडों में पाए जाते हैं।

- Wheat / गेहूँ
- Maize / मक्का
- Paddy / धान
- Peas / मटर

Correct Answer :-Peas / मटर

14)

Question Stimulus:-

Food items such as cereals & pulses are generally preserved by drying under the Sun and this method is known as / खाद्य वस्तुओं जैसे अनाज और दालों को सामान्यतः सूर्य के प्रकाश में सुखाकर संरक्षित किया जाता है। इस विधि को कहते हैं

- Pasteurization / पास्तेरीकरण
- Refrigeration / प्रशीतन
- Dehydration / निर्जलीकरण
- Boiling / क्वथन

Correct Answer :-Dehydration / निर्जलीकरण

15)

Question Stimulus:-

In which one of the following is friction disadvantageous? / निम्न में से किस में, घर्षण हानिकर है।

- Moving parts of a machine / मशीन के चलते हुए हिस्सों में
- Walking on the road / सड़क पर चलना
- Applying brakes to stop the vehicle / वाहन को रोकने के लिए ब्रेक लगाना
- Writing on a paper with a pen / कागज़ पर कलम द्वारा लिखना

Correct Answer :- Moving parts of a machine / मशीन के चलते हुए हिस्सों में

16)

Question Stimulus:-

The products formed when metal Zinc reacts with diluted Hydrochloric acid are / तनूकृत हाइड्रोक्लोरिक अम्ल के साथ जब जिंक धातु अभिक्रिया करता है तो निम्न उत्पादों का गठन होता है -

- Zinc Hydride & Water / ज़िंक हाइड्राइड और जल
- Zinc Oxide & Hydrogen Gas / ज़िंक ऑक्साइड और हाइड्रोजन गैस
- Zinc Chloride & Hydrogen Gas / ज़िंक क्लोराइड और हाइड्रोजन गैस
- Zinc Chloride & Water / ज़िंक क्लोराइड और जल

Correct Answer :-Zinc Chloride & Hydrogen Gas / ज़िंक क्लोराइड और हाइड्रोजन गैस

17)

Question Stimulus:-

Pick the INCORRECT statement / गलत कथन चुनिए

Buildings in earthquake prone areas should have / भूंकप के आशंका वाले क्षेत्रों की इमारतों में -

- Lightweight materials used in construction / निर्माण में हल्की सामग्री प्रयोग की जानी चाहिए
- Heavy materials used in construction / निर्माण में भारी सामग्री प्रयोग की जानी चाहिए

- Design suitable to withstand tremors / झटके झेलने के लिए उपयुक्त डिजाइन
- Firefighting equipment made readily available / अग्निशमन उपकरण आसानी से उपलब्ध कराने चाहिए

Correct Answer :-Lightweight materials used in construction / निर्माण में हल्की सामग्री प्रयोग की जानी चाहिए

18)

Question Stimulus:-

The pressure exerted by liquid _____. / द्रव द्वारा लगाया गया दबाव

- Increases with depth / गहराई के साथ बढ जाता है
- Decreases with depth / गहराई के साथ घट जाता है
- Does not change with depth / गहराई के साथ नहीं बदलता है
- Is different in different directions at the same depth / समान गहराई पर, अलग अलग दिशाओं में अलग- अलग रहता है

Correct Answer :-Increases with depth / गहराई के साथ बढ़ जाता है

19)

Question Stimulus:-

Steel does not rust easily and is an alloy of / इस्पात में आसानी से जंग नहीं लगता और वह इसका मिश्रात् है

- Copper / ताम्र
- Mercury / पारद
- Iron / लौह
- Aluminium / ऐलुमिनियम

Correct Answer :-Iron / लौह

20)

Question Stimulus:-

Which one of the following minimizes Friction? / निम्न में से कौन, घर्षण न्यूनतम करता है

- Use of wheels between surfaces / पृष्ठ के बीच पहियों का उपयोग
- Grooves in tyres / टायर में खांचे
- Spikes in the soles of the shoes / जूते के तलवे में कीलें
- Gravel spread on slippery road / सर्पणशील सड़क पर बजरी का प्रसार

Correct Answer :-Use of wheels between surfaces / पृष्ठ के बीच पहियों का उपयोग

Ouestion Stimulus:-

Which one of the following organisms would have maximum amount of pesticides if a lake is found to be contaminated? / निम्नलिखित जीवों में से किसमें, कीटनाशकों की अधिकतम राशि होगी यदि एक झील संदूषित है ?

- Big fish / बड़ी मछलियों में
- Small fish / छोटी मछलियों में
- Birds / पक्षियों में
- Zooplanktons / प्राणिमन्दप्लवकों में

Correct Answer :-Birds / पक्षियों में

22)

Question Stimulus:-

The type of image formed on the Retina by the eye lens is / नेत्र लेंस द्वारा रेटिना पर किस तरह की प्रतिबिंब का निर्माण होगा?

- Erect & same size as the object / सीधी और वस्तु के आकार के बराबर
- Inverted & diminished / अधोशीर्षी और ह्रासित
- Erect & diminished / सीधी और ह्रासित
- Inverted & magnified / अधोशीर्षी और आवर्धित

Correct Answer :-Inverted & diminished / अधोशीर्षी और ह्रासित

23)

Question Stimulus:-

The smallest part of the moon that becomes visible to us is called / चन्द्रमा का सबसे छोटा भाग जो हमें दिखाई देता हे उसे कहा जाता है

- Full moon / पूर्णचंद्र
- New moon / नवचंद्र
- Crescent moon / ৰাল্যব্ৰ
- Half moon / अर्धचंद्र

Correct Answer :-Crescent moon / बालचंद्र

24)

Ouestion Stimulus:-

How many minutes make 6 hours / कितने मिनट मिलकर, 6 घंटे बनाते हैं :

• 120

- 180
- 360
- 3600

Correct Answer :-360

25)

Question Stimulus:-

Antibiotics are not effective against cold & flu as these are caused by / जुकाम और फ्लू में एंटीबायोटिक प्रभावित नहीं होते क्योंकि इनके होने का कारण है -

- Bacteria / बैक्टीरिया
- Fungi / कवक
- Viruses / वायरस
- Protozoa / प्रोटोजोआ

Correct Answer :- Viruses / वायरस

Topic:- General Hindi1)

Question Stimulus:-

'तदुपरान्त' में उपसर्ग है-

- तद्
- तदुप
- तद
- तत्

Correct Answer :-तत्

2)

Ouestion Stimulus:-

'दीन दुनिया का न रहना' मुहावरे का अर्थ है-

- मतलबी होना
- सबसे अलग हो जाना
- सन्यासी हो जाना
- सब तरह से पतित होना

Correct Answer :-सब तरह से पतित होना

Question Stimulus:-'जिसके समान कोई दूसरा न हो' के लिए उपयुक्त एक शब्द है • अद्वितीय • असाध्य • अन्यतम • अपरिमेय Correct Answer :-अद्वितीय 4) **Question Stimulus:-**'प्रेरणार्थक' की दृष्टि से शुद्ध वाक्य है • मकान मालिक ने पुलिस से किराएदार को बाहर निकाल दिया। • पुलिस द्वारा मकान मालिक ने किराएदार को बाहर निकाल दिया। • मकान मालिक ने पुलिस द्वारा किराएदार को बाहर निकाल दिया। • पुलिस से किराएदार को बाहर निकाल दिया मकान मालिक ने । Correct Answer :-पुलिस द्वारा मकान मालिक ने किराएदार को बाहर निकाल दिया। 5) **Question Stimulus:-**निम्न में तत्पुरुष समास पहचानिए • राजमहल • नीलकमल • भूखा प्यासा • चौराहा Correct Answer :-राजमहल **6) Question Stimulus:-**

निम्न में से 'युद्धभूमि' का सामासिक विग्रह चुनिए

• युद्ध की भूमि

• युद्ध को भूमि

• युद्ध के लिए भूमि

• उपर्युक्त कोई नहीं Correct Answer :-युद्ध के लिए भूमि 7) **Question Stimulus:-**कारक के कितने भेद हैं? • ভ: आठ सात नौ Correct Answer :- आठ 8) **Question Stimulus:-**<u>"रातों-रात</u> पेड़ों की कटाई हो गई[,] रेखांकित शब्द मे कौन सा समास है • अव्ययी भाव समास • तत्पुरुष समास • बहुब्रीहि समास • कर्मधारय समास Correct Answer :-अव्ययी भाव समास 9) **Question Stimulus:-**'सरस्वत्याराधन' का संधि विच्छेद है-• सरस्वति+आराधन • सरस्वती+आराधन • सरस्वती+अराधना • सरस्वति+अराधना Correct Answer :-सरस्वती+आराधन 10) **Question Stimulus:-**'सुबंत' का संधि विच्छेद है-

- सुब्+अन्त
- सुह्+अन्त
- सुक्_अन्त
- सुप्+अन्त

Correct Answer :-सुप्+अन्त

11)

Question Stimulus:-

'पदक्रम' की दृष्टि से शुद्ध वाक्य है?

- मैं गर्म प्याला चाय चाहता हूँ।
- मैं गर्म चाय का प्याला चाहता हूँ।
- मैं प्याला चाहता हूँ गर्म चाय का।
- मैं चाहता हूँ गर्म प्याला चाय का ।

Correct Answer :-मैं गर्म चाय का प्याला चाहता हूँ।

12)

Question Stimulus:-

निम्न में से 'जीवनमुक्त' का सामासिक विग्रह चुनिए

- जीवन में मुक्त
- जीवन से मुक्त
- जीवन द्वारा मुक्त
- उपर्युक्त कोई नहीं

Correct Answer :-जीवन से मुक्त

13)

Question Stimulus:-

'डाकू' का पर्यायवाची है-

- प्रवंचक
- बटमार
- रक्ततुंड
- प्रगल्भ

Correct Answer :-बटमार

Ouestion Stimulus:-

- 'मतैक्य' शब्द के लिए सही संधि विग्रह चुनें
 - मत + एक्य
 - मति + एक्य
 - मती + ऐक्य
 - मत + ऐक्य

Correct Answer :-मत + ऐक्य

15)

Question Stimulus:-

- 'अपरलोक' में उपसर्ग-
 - अप्
 - अप
 - अ
 - अपर

Correct Answer :-अपर

16)

Question Stimulus:-

- 'परसर्ग' की दृष्टि से शुद्ध वाक्य है
 - इन दिनों में आप क्या काम कर रहे हैं।
 - इन दिनों आप क्या काम कर रहे हैं।
 - आप क्या काम कर रहे हैं इन दिनों में।
 - इन दिनों में क्या काम कर रहे हैं आप।

Correct Answer :-इन दिनों आप क्या काम कर रहे हैं।

17)

Question Stimulus:-

- 'आँख दिखाना' मुहावरे का निम्न में से कौन सा अर्थ सही है?
 - क्रोध करना
 - धमकाना

• इशारा करना
• चुप करना
Correct Answer :-क्रोध करना
18)
Question Stimulus :-
यदि किसी सरकारी ऑफिस में पत्र भेजा जा रहा है और उसकी कॉपी किसी अन्य ऑफिस में भेजी जा रही है तो उसे कहते है
• स्मरण पत्र
• अनुमोदन पत्र
• प्रतिलिपि
• प्रतिवेदन पत्र
Correct Answer :-प्रतिलिपि
19)
Question Stimulus :-
प्रत्यय क्या है?
• मूल शब्द
• शब्दांश
• वाक्यांश
• काव्यांश
Correct Answer :-शब्दांश
20)
Question Stimulus :-
किसी कार्यालय या विभाग का वह अधिकारी जो अपने अधीन कार्य करने वाले कर्मचारियों की निगरानी रखे, कहलाता है ———
• अधिवक्ता
• अधीक्षक
• अध्यक्ष
• अभियुक्त
Correct Answer :-अधीक्षक
21)
Question Stimulus :-

राजीव, मृणाल तथा पद्म आदि निम्न में से किस के पर्यायवाची शब्द हैं ?
• आकाश
• पानी
фине
• अमृत
Correct Answer :-कमल
22)
Question Stimulus :-
'संसार' शब्द में प्रयुक्त संधि का चयन कीजिये
• स्वर संधि
• व्यंजन संधि
• विसर्ग संधि
• इनमें से कोई नहीं
Correct Answer :-विसर्ग संधि
23)
Question Stimulus :-
व्यापार बैंक एवं मंडी आदि में प्रयुक्त होने वाली भाषाकहलाती है।
• तकनीकी हिंदी
• संचारी हिंदी
• सरकारी गैर सरकारी कार्यालयी हिंदी
• वाणिज्यिक हिंदी
Correct Answer :-वाणिज्यिक हिंदी
24)
Question Stimulus :-
'दो किलो अनाज' कौन सा विशेषण है
• गुणवाचक विशेषण
• निश्चित संख्यावाचक विशेषण
• निश्चित परिमाणवाचक विशेषण

• संकेतवाचक विशेषण

Correct Answer :-निश्चित परिमाणवाचक विशेषण

25)

Question Stimulus:-

निम्न में से कौन सा मुहावरा नहीं है ?

- माथा ठनकना
- माथा फूटना
- आँखें चुराना
- कान खड़े होना

Correct Answer :-माथा फूटना

Topic:- General Mathematics 1)

Question Stimulus:-

 mx^2 - 2x+4=0 and x^2 - 4x+n=0 have common root 3. Then $n-m=/mx^2$ - 2x+4=0 एवं x^2 - 4x+n=0 में सामान्य मूल 3 है। तब n-m=

- 17 9
- 25
- 14 5
- 12

Correct Answer :- 25

2)

Question Stimulus:-

If $360 = a^3 \times b^2 \times c$, where a, b and c are primes, then the sum of 'a' and 'b' is / यदि $360 = a^3 \times b^2 \times c$, जहाँ a, b एवं c अभाज्य हैं, तब 'a' एवं 'b' योग हैं :

- 10
- 7

- 5
- 8

Correct Answer :-5

3)

Question Stimulus:-

The difference of the sum and the product of zeros of the polynomial

 $f(x) = 5x^3 + 12x^2 - 11x + 4$ is / बहुपद $f(x) = 5x^3 + 12x^2 - 11x + 4$ के शून्यों के गुणनफल और योग का अंतर है :

- -8 5
- 11 5
- 12 5
- $\frac{-11}{5}$

 $\frac{-8}{5}$ Correct Answer :-

4)

Question Stimulus:-

- 8
- 12
- 6
- 4

Correct Answer :-6

5)

Question Stimulus:-

If the vertices of triangle ABC are A(1, -4), B(3, 2) and C(-1, 2), then the length of the altitude through A is / यदि ABC त्रिकोण के कोने A(1, -4), B(3, 2) एवं C(-1, 2) हैं, तब A द्वारा बने शीर्ष-लंब की लंबाई है:

• 8 cm / 8 सेमी

2√15 cm/ 2√15 सेमी

• 6 cm/6 सेमी

 $\sqrt{58}$ cm/ $\sqrt{58}$ सेमी

Correct Answer :-6 cm/ 6 सेमी

6)

Question Stimulus:-

A letter is chosen at random from the letters of the word 'DISTRIBUTION'. What is the probability of getting a letter other than T. / शब्द 'DISTRIBUTION' से यादिक्कता से एक अक्षर चुना जाता है। T के अलावा अन्य अक्षर प्राप्त होने की प्रायिकता क्या है?

- 11/12
- 5/6
- 1/6
- 1/4

Correct Answer :-5/6

7)

Question Stimulus:-

The total surface area of a hollow metal cylinder, open at the both the ends of external radius 6cm and height 8cm, is $200\pi \text{cm}^2$. The thickness of the metal in the cylinder is / एक खोखले धातु के बेलन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 200π सेमी 2 है, जोकि दोनों किनारों पर खुलता है, इसकी बाह्य त्रिज्या 6 सेमी एवं ऊँचाई 8 सेमी है। बेलन में धातु की मोटाई है:

- 3cm / 3 सेमी
- 5cm/ 5 सेमी
- 4cm / 4सेमी
- 2cm / 2 सेमी

Correct Answer :-2cm / 2 सेमी

8)

Question Stimulus:-

Express $\frac{4a^2}{\sqrt{4a^2+b^2+b}}$ with rational denominator. $/\frac{4a^2}{\sqrt{4a^2+b^2+b}}$ को परिमेय हर के साथ ट्यक्त करें।

- $\frac{\sqrt{4a^2+b^2}}{b^2}$
- $\sqrt{4a^2+b^2}-b$
- $\frac{2a^2+b}{b}$
- $4a^2(2a b)$

Correct Answer :- $\sqrt{4a^2 + b^2}$ - b

9)

Question Stimulus:-

In a single throw of two dice, the probability of getting 12 as a product is / दो पांसे के एकल प्रक्षेप में, गुणनफल के रूप में 12 प्राप्त होने की प्रायिकता है :

- 9
- $\frac{1}{18}$
- $\frac{1}{12}$
- $\frac{1}{6}$

Correct Answer :-

10)

Question Stimulus :-

PQRS is a trapezium in which PQ || RS. M and N are the midpoints of PS and QR respectively. If RS = 6cm and MN = 9cm, then PQ = /
PQRS एक समलंब है जिसमें PQ || RS हैं। M एवं N क्रमश: PS एवं QR के
मध्यबिंद हैं। यदि RS = 6 सेमी एवं MN = 9 सेमी है, तब PQ =

- 14cm / 14 सेमी
- 8cm / 8 सेमी
- 12cm / 12 सेमी
- 11cm / 11 सेमी

Correct Answer :-12cm / 12 सेमी

11)

Question Stimulus:-

The coordinates of the centroid of a triangle, whose vertices are (5,3), (-7,-10), (2,7), are / एक त्रिकोण, जिसके शीर्ष (5,3), (-7,-10), (2,7) हैं, के केंद्रक का निर्देशांक है:

- (1, 2)
- (0,0)
- (0,1)
- (1,0)

Correct Answer :-(0,0)

12)

Question Stimulus:-

If $f(x) = 2x^3 - 4x^2 + 2$ is divided by $g(x) = x^2 - x - 1$, then the degree of the remainder is / यदि $f(x) = 2x^3 - 4x^2 + 2$ को $g(x) = x^2 - x - 1$ से विभाजित किया जाए, तो शेषफल की डिग्री है :

- Less than 2 / 2 से कम
- Less than 3 / 3 से कम
- Less than 1/1 से कम
- Equal to 1 / 1 के बराबर

Correct Answer :-Less than 2 / 2 से कम

13)

Question Stimulus:-

If $3x \sin 42^0 = \cos 48^0$, then $x = / यदि 3x \sin 42^0 = \cos 48^0$, तब x =

$\frac{1}{6}$
• 6
$\frac{1}{3}$
• 3
Correct Answer :- $\frac{1}{3}$
14)
Question Stimulus :-
A two digit number is obtained by, multiplying the sum of its digits by 8 and subtracting 4 or multiplying the difference of the digits by 17 and adding 1 to it. Find the digit in ten's place. / एक दो अंकों की संख्या को, इसके अंकों के योग को 8 से गुणा कर उसमें 4 घटा देने से या इसके अंकों के अंतर को 17 से गुणा कर उसमें 1 जोड़ देने से प्राप्त की जाती है। संख्या के दहाई अंक को ज्ञात करें।
• 2
• 6
• 3
• 5
Correct Answer :-5
15)
Question Stimulus :-
Find the angle of elevation of the top of the tower if the distance between the observer and the foot of the tower is $\sqrt{3}$ times the height of the tower. $/$ टॉवर के शीर्ष का उत्रयन कोण ज्ञात करें, यदि प्रेक्षक एवं टॉवर के तल की दूरी, इसके शीर्ष की $\sqrt{3}$ गुनी है।
 45° 60°
• 30°
• 90°
Correct Answer :-30°

16)

Question Stimulus:-

The volume of a cone of height 7cm and slant height 10cm is / एक शंकु की ऊँचाई 7 सेमी एवं तिरछी ऊँचाई 10 सेमी है, इसका आयतन :
• 660cm ³ / 660सेमी ³
• 374cm ³ / 374सेमी ³
• 286cm ³ / 286सेमी ³
• 712cm ³ / 712सेमी ³
Correct Answer :-374cm ³ / 374सेमी ³
17)
Question Stimulus :-
In \triangle ABC, if $3\angle A = 4\angle B = 12\angle C$, then $\angle B - \angle C = /\Delta$ ABC में, यदि
$3\angle A = 4\angle B = 12\angle C$, तब $\angle B - \angle C =$
• 35 ⁰
· 38 ⁰
• 45 ⁰
· 20°
Correct Answer :- 450
18)
Question Stimulus :-
The mean of all the factors of 48 is / 48 के सभी गुणनखंडों का माध्य है :
• 8.4
• 13.7
• 12.4
• 9.4
Correct Answer :-12. 4
19)
Question Stimulus :-
The smallest number, when divided by 18 and 16 leave the remainder 2, is / वह सबसे छोटी संख्या बताएं, जिसे यदि 18 एवं 16 से विभाजित किया जाए तो शेषफल 2 प्राप्त होता है :

- 128
- 192
- 290
- 146

Correct Answer :-146

20)

Question Stimulus:-

How many bricks each measuring 25cm x 10cm x 6cm are required to build a wall 18m long, 10m high and 80cm thick, if 20% of the wall is filled with morter? / एक 18 मी लंबी, 10 मी ऊँची एवं 80 सेमी मोटी दीवार का निर्माण करने में 25सेमी x 10सेमी x 6सेमी माप वाली कितनी ईंटों की आवश्यकता है, यदि दीवार को 20%, गारा द्वारा भरा जाना हो?

- 82400
- 76800
- 91450
- 69190

Correct Answer :-76800

21)

Question Stimulus:-

Class	0 -10	10 - 20	20 - 30	30 - 40	40 - 50
Frequency	5	15	30	6	2

The mode for the above grouped frequency distribution is /

वर्ग	0 -10	10 - 20	20 - 30	30 - 40	40 - 50
बारंबारता	5	15	30	6	2

उपरोक्त वर्गीकृत बारंबारता बंटन के लिए बहुलक है:

- 23.1
- 23.85
- 25.23
- 21.4

Correct Answer :-23.85

22)

Question Stimulus:-

Express 0. 13 $\overline{4}$ in the form of $\frac{p}{q}$ / 0. 13 $\overline{4}$ को $\frac{p}{q}$ के रूप में ट्यक्त करें।

- 900
- 137 990
- 900
- 101 990

Correct Answer :- 121
900

23)

Question Stimulus:-

The perimeter of a right triangle is 40cm and its hypotenuse 17cm. The area of the triangle is / सम त्रिकोण का परिमाप 40सेमी है और उसका कर्ण 17 सेमी है। त्रिकोण का क्षेत्रफल है

- 150 cm²/150 सेमी²
- 80 cm²/80 सेमी²
- 120 cm²/120 सेमी²
- 60 cm²/ 60 सेमी²

Correct Answer :-60 cm²/ 60 सेमी²

24)

Question Stimulus:-

AP and AQ are two tangents to a circle with centre 'O'. The perimeter of the quadrilateral APOQ is 36cm and if AP = 12cm, then OQ = / AP और AQ केंद्र 'O' के एक वृत्त पर दो स्पर्शरेखाएं हैं। चतुर्भुज APOQ का परिमाप 36 सेमी है और यदि AP = 12 सेमी है, तो OQ =

- 8cm / 8 सेमी
- 16cm / 16 सेमी
- 12cm / 12 सेमी
- 6cm / 6 सेमी

Correct Answer :-6cm / 6 सेमी

25)

Ouestion Stimulus:-

If the sum of the circumference and the diameter of a circle is 232cm, then its radius is / यदि एक वृत्त की परिधि एवं व्यास का योग 232 सेमी है, तब इसकी त्रिज्या है : • 28cm / 28 सेमी • 32cm/ 32 सेमी • 26cm/ 26 सेमी • 34cm/ 34 सेमी Correct Answer :-28cm / 28 सेमी Topic:- General English
1)
Question Stimulus :-
Choose the appropriate option that fills in the given sentence correctly:
My parents have been married forty-nine years, but you can still see the love their eyes.
• since, with
• for, among
• for, in
• against, since
Correct Answer :-for, in
2)
Question Stimulus :-
Choose the option that best transforms the given sentence as directed:
Who would not love his country? (The assertive form of the sentence)
• He could not love his country.
• Nobody can love their country.
• Everyone loves their country.
All could not love their country.
Correct Answer :- Everyone loves their country.
3)
Question Stimulus :-

Your English better.
• gets
• has gotten
• is getting
• got
Correct Answer :-is getting
4)
Question Stimulus :-
Choose the option that best punctuates the given sentence:
It cant be said Anil indignantly I was on duty last light and the night before
• It can't be said Anil, indignantly I was on duty last light and the night before!
• It can't be said Anil, indignantly "I was on duty last light and the night before."
• "It cant be," said Anil indignantly, "I was on duty last light and the night before."
• "It can't be!" said Anil indignantly. "I was on duty last light! And the night before!"
Correct Answer :-"It can't be!" said Anil indignantly. "I was on duty last light! And the night before!"
5)
Question Stimulus :-
Choose the most suitable determiner for the given sentence:
planet from the Sun and from Mars has a year of 687 days.
• The fourth
• The four
• Four
• Fourth
Correct Answer :- The fourth
6)
Question Stimulus :-

Choose the appropriate option that fills in the given sentence correctly:

Choose the option that best fills in to complete the given sentence::

it was very cold, neither Ajay nor Vijay put on his coat.
• However
• Although
• But
• Nevertheless
Correct Answer :-Although
7)
Question Stimulus :-
Choose the option that best transforms the sentence into its Direct / Indirect form:
Do you want tea or coffee?
• He asked me that I wanted tea or coffee
• He asked me if I wanted tea or coffee
• He asked me whether if I wanted tea or coffee
• He asked me which I wanted tea or coffee
Correct Answer :-He asked me if I wanted tea or coffee
8)
Question Stimulus :-
Choose the correct form of verb that is in agreement with the subject:
The boys bad for their mistake.
• feel
• feels
• feeled
• can be feeling
Correct Answer :-feel
9)
Question Stimulus :-

Choose the option that best transforms the given sentence as directed:

He is very rich. He leads a very simple life.
(Combine the two sentences into one sentence)
• He is very rich, so he leads a very simple life.
• Being rich, he leads a simple life.
• In spite of being rich, yet he leads a simple life.
• He is very rich but leads a very simple life.
Correct Answer :-He is very rich but leads a very simple life.
10)
Question Stimulus :-
Choose the appropriate option that fills in the given sentence correctly:
The girls didn't want to spend a long time the carnival.
• at
• until
• among
• during
Correct Answer :-at
11)
Question Stimulus :-
Choose the appropriate option that fills in the given sentence correctly:
Smoking will never be given up, the tobacco industry thrives.
• so that
• as long as
• though
• as if
Correct Answer :-as long as
12)
Question Stimulus :-
Choose the option that best fills in to complete the given sentence::

a very interesting book at the moment.
• have read
• read
• have been reading
• am reading
Correct Answer :-am reading
13)
Question Stimulus :-
Choose the option that best fills in to complete the given sentence::
Every night for the last two years John in this restaurant.
• is working
• has worked
• works
• working
Correct Answer :-has worked
14)
Question Stimulus :-
Read the sentence carefully and choose the option that has an error in it:
I have scarcely no qualms about the rights and wrongs of my doing.
• I have scarcely no qualms
• about the rights and wrongs
• of my doing.
• No error
Correct Answer :- I have scarcely no qualms
15)
Question Stimulus :-

Choose the option that best transforms the sentence into its other voice:

Somebody cleans these rooms every day.

- These rooms are cleaned every day for someone.
- Those rooms are cleaned every day.
- These rooms are being cleaned every day.
- These rooms are cleaned every day.

Correct Answer:-These rooms are cleaned every day.

16)

Question Stimulus:-

Choose the option that is closest in meaning to the highlighted word in the given sentence:

India has to rebuild its reputation as a champion of human rights.

- fame
- discredit
- competition
- permutation

Correct Answer :-fame

17)

Question Stimulus:-

Choose the option that best punctuates the given sentence:

State owned Bank of India offers extra interest to long term investors

- State-owned Bank of India offers extra interest to long term investors.
- State owned Bank of India offers extra interest to long-term investors.
- State-owned Bank of India offers extra interest to long-term investors.
- State owned Bank of India offers extra interest to long term investors.

Correct Answer:-State-owned Bank of India offers extra interest to long-term investors.

18)

Question Stimulus:-

Choose the option that best transforms the sentence into its Direct / Indirect form:

The teacher said, "The sun rises in the east."
• The teacher said that the sun will rises in the east.
• The teacher said the sun rose in the east
• The teacher said the sun will rise in the east.
• The teacher said that the sun rises in the east.
Correct Answer:-The teacher said that the sun rises in the east.
19)
Question Stimulus :-
Complete the sentence choosing the right form of Prefix:
This magazine is publishedweekly.
• re-
• non-
• bi-
• post-
Correct Answer :-bi-
20)
Question Stimulus :-
Choose the option that best transforms the sentence into its other voice:
Someone stole my car.
• My car is stolen by someone.
• My car is being stolen.
• My car has been stolen.
• My car was stolen.
Correct Answer :-My car was stolen.
Topic:- RC_General English 1)
Question Stimulus :-
Read the following passage and answer the question given below:
Sir Isaac Newton born in 1642, in Lancashire, a small village in England, was a clever child. He built the water clock and an instrument to find out time with the help of shadows. Little Newton was also

interested in painting, collecting flowers and plants.

In 1665, he graduated from Trinity College. His contributions are the following: Differential and integral Calculus and Binomial Theorem. Newton also proposed the three laws of motion, i.e. An object moves only when force is applied; Every action has an equal and opposite reaction; and Every particle in the universe is attracted by all other particles. Newton devoted his life to science. 'Principia Mathematica' and 'Optics' are the famous books of Newton. He passed away in 1727 at the age of 85.

Which fine art was Newton interested in?

- Dance
- Music
- Painting
- Drawing

Correct Answer :-Painting

2)

Question Stimulus:-

Read the following passage and answer the question given below:

Sir Isaac Newton born in 1642, in Lancashire, a small village in England, was a clever child. He built the water clock and an instrument to find out time with the help of shadows. Little Newton was also interested in painting, collecting flowers and plants.

In 1665, he graduated from Trinity College. His contributions are the following: Differential and integral Calculus and Binomial Theorem. Newton also proposed the three laws of motion, i.e. An object moves only when force is applied; Every action has an equal and opposite reaction; and Every particle in the universe is attracted by all other particles. Newton devoted his life to science. 'Principia Mathematica' and 'Optics' are the famous books of Newton. He passed away in 1727 at the age of 85.

How could one find the time of day with the instrument that Newton had invented?

- By means of sunlight.
- By means of moonlight.
- By means of shadows.
- By means of a pair of arms.

Correct Answer :- By means of shadows.

3)

Ouestion Stimulus:-

Read the following passage and answer the question given below:

Sir Isaac Newton born in 1642, in Lancashire, a small village in England, was a clever child. He built the water clock and an instrument to find out time with the help of shadows. Little Newton was also

interested in painting, collecting flowers and plants.

In 1665, he graduated from Trinity College. His contributions are the following: Differential and integral Calculus and Binomial Theorem. Newton also proposed the three laws of motion, i.e. An object moves only when force is applied; Every action has an equal and opposite reaction; and Every particle in the universe is attracted by all other particles. Newton devoted his life to science. 'Principia Mathematica' and 'Optics' are the famous books of Newton. He passed away in 1727 at the age of 85.

When was Sir Isaac Newton born?

- 1640
- 1650
- 1642
- 1648

Correct Answer :-1642

4)

Question Stimulus:-

Read the following passage and answer the question given below:

Sir Isaac Newton born in 1642, in Lancashire, a small village in England, was a clever child. He built the water clock and an instrument to find out time with the help of shadows. Little Newton was also interested in painting, collecting flowers and plants.

In 1665, he graduated from Trinity College. His contributions are the following: Differential and integral Calculus and Binomial Theorem. Newton also proposed the three laws of motion, i.e. An object moves only when force is applied; Every action has an equal and opposite reaction; and Every particle in the universe is attracted by all other particles. Newton devoted his life to science. 'Principia Mathematica' and 'Optics' are the famous books of Newton. He passed away in 1727 at the age of 85.

To which subject did he devote his life?

- English
- Science
- Statistics
- Politics

Correct Answer :-Science

5)

Question Stimulus:-

Read the following passage and answer the question given below:

Sir Isaac Newton born in 1642, in Lancashire, a small village in England, was a clever child. He built the water clock and an instrument to find out time with the help of shadows. Little Newton was also

interested in painting, collecting flowers and plants.

In 1665, he graduated from Trinity College. His contributions are the following: Differential and integral Calculus and Binomial Theorem. Newton also proposed the three laws of motion, i.e. An object moves only when force is applied; Every action has an equal and opposite reaction; and Every particle in the universe is attracted by all other particles. Newton devoted his life to science. 'Principia Mathematica' and 'Optics' are the famous books of Newton. He passed away in 1727 at the age of 85.

Which college did Newton graduate from?
• Oxford
• Harvard
• Stanford
• Trinity
Correct Answer :-Trinity
Topic:- General Knowledge 1)
Question Stimulus :-
is often nicknamed the "Sikkimese Sniper". /प्रायः "सिक्किमीज़ स्नाइपर" से उपनामित किये जाते हैं
• Pawan Kumar Chamling / पवन कुमार चामलिंग
• Baichung Bhutia / बाइचुंग भूटिया
• Omi Gurung / ओमी गुरंग
• Tarundeep Rai / तरुणदीप राय
Correct Answer :-Baichung Bhutia / बाइचुंग भूटिया
2)
Question Stimulus :-
has the largest reserves of diamond in India. / भारत में हीरे का सबसे बड़ा भंडार में है।
• Maharashtra / महाराष्ट्र
• Uttar Pradesh / उत्तर प्रदेश
• Madhya Pradesh / मध्यप्रदेश
• Rajasthan / राजस्थान
Correct Answer :-Madhya Pradesh / मध्यप्रदेश
3)
Question Stimulus :-

• Kerala / केरल
• Telangana / तेलंगाना
• Maharashtra / महाराष्ट्र
• Karnataka / कर्नाटक
Correct Answer :-Karnataka / कर्नाटक
4)
Question Stimulus :-
When was the Reserve Bank of India nationalized? / भारतीय रिजर्व बैंक को राष्ट्रीयकृत कब किया गया था?
• 1 st December 1949 / 1 दिसम्बर 1949
• 1 st January 1949 / 1 जनवरी 1949
• 1 st February 1949 / 1 फरवरी 1949
• 1 st March 1949 / 1 मार्च 1949
Correct Answer :-1 st January 1949 / 1 जनवरी 1949
5)
Question Stimulus :-
Chapati shot in cricket is a trademark shot of / क्रिकेट में चपाती शॉट का ट्रेडमार्क शॉट है।
• Ravi Shastri / रवि शास्त्री
• Sachin Tendulkar / सचिन तेंदुलकर
• Sunil Gavaskar / सुनील गवास्कर
• Rahul Dravid / राहुल द्रविड़
Correct Answer :-Ravi Shastri / रवि शास्त्री
6)
Question Stimulus :-
gharana of Indian classical music was founded by Amir Khan. / भारतीय शास्त्रीय संगीत का घराना आमिर खान द्वारा स्थापित किया गया था।
• Agra / आगरा
• Indore / इंदौर
• Kirana / किराना

The river Cauvery originates from which state? / कावेरी नदी किस राज्य से उत्पन्न होती है?

• Patiala / पाटयाला
Correct Answer :-Indore / इंदौर
7)
Question Stimulus :-
Which is the highest military award in Indian Defence Services? / भारतीय रक्षा सेवाओं में सर्वोच्च सैन्य पुरस्कार कौन सा है?
• Param Vir Chakra / परम वीर चक्र
• Ashok Chakra Award / अशोक चक्र अवार्ड
• Maha Veera Chakra / महा वीर चक्र
• Sarvottam Yudh Seva Medal / सर्वोत्तम युद्ध सेवा पदक
Correct Answer :-Param Vir Chakra / परम वीर चक्र
8)
Question Stimulus :-
Mahabalipuram, one of the architectural wonders of the world is situated along the shores of/ महाबलीपुरम, विश्व के वास्तुशिल्पीय आश्चर्यों में से एक है जो के तट पर स्थित है।
• Arabian Sea / अरब सागर
• Andaman Sea / अंडमान सागर
• Indian Ocean / हिंद महासागर
• Bay of Bengal / बंगाल की खाड़ी
Correct Answer :-Bay of Bengal / बंगाल की खाड़ी
9)
Question Stimulus :-
The name of airport in Bhopal is / भोपाल में हवाई अड्डे का नाम है।
• Devi Ahilyabai Holkar Airport / देवी अहिल्याबाई होल्कर हवाई अड्डा
• Dumna Airport / डुमना हवाई अड्डा
• Panna Airport / पत्रा हवाई अड्डा
• Raja Bhoj International Airport / राजा भोज अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा
Correct Answer :-Raja Bhoj International Airport / राजा भोज अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा
10)
Question Stimulus :-

announced by	nounced that Rs. 500 & Rs. 1,000 notes would cease to be legal tender in 2016. It was in a surprise address to the nation. / केन्द्र सरकार ने 500 तथा 1,000 के नोटों को अवैध के द्वारा अपने संबोधन के दौरान किया गया।
• The President / राष	ट्रपति
• The Prime Minster	/ प्रधानमंत्री
• The RBI Governor	/ आरबीआई के गवर्नर
• The Chief Justice /	मुख्य न्यायाधीश
Correct Answer :- The P	rime Minster / प्रधानमंत्री
11)	
Question Stimulus :-	
Kailash Satyarthi founded	। Andolan. / कैलाश सत्यार्थी ने आंदोलन की स्थापना की।
• Narmada Bachao /	नर्मदा बचाओ
• Namantar / नामांतर	
• Jungle Bachao / जंग	ाल बचाओ
Bachpan Bachao /	।चपन बचाओ
Correct Answer :-Bachp	oan Bachao / बचपन बचाओ
12)	
Question Stimulus :-	
India's second largest por किया जाने वाला भारत का	t by volume of cargo handled is port. / विस्तार-क्षेत्र के अनुसार नियंत्रित दूसरा सबसे बड़ा बंदरगाह बंदरगाह है।
• Krishnapatnam / কৃ	ष्णापट्टनम
• Visakhapatnam / वि	शाखापट्नम
• Gangavaram / गंगार	ा रम
• Kakinada / काकीना	डा
Correct Answer :-Visak	hapatnam / विशाखापट्नम
13)	
Question Stimulus :-	
	Indian politician to interact with citizens on a live chat over the internet. / चैट पर नागरिकों से बातचीत करने वाले पहले भारतीय राजनीतिज्ञ थे।
Atal Bihari Vajpayo	ee / अटल बिहारी वाजपेयी

• Narendra Modi / नरेंद्र मोदी

• L.K. Advani / एल.के. आडवाणी
• A.P.J. Abdul Kalam / ए.पी.जे.अब्दुल कलाम
Correct Answer :-Narendra Modi / नरेंद्र मोदी
14)
Question Stimulus :-
Good governance day is observed annually on 25 th December, the birth anniversary of / 25 दिसंबर को प्रतिवर्ष सुशासन दिवस मनाया जाता है, जोकि का जन्म दिवस है।
Atal Bihari Vajpayee / अटल बिहारी वाजपेयी
• L.K. Advani / एल. के. आडवाणी
• A.P.J. Abdul Kalam / ए. पी. जे. अब्दुल कलाम
• I.K. Gujral / आई. के. गुजराल
Correct Answer :-Atal Bihari Vajpayee / अटल बिहारी वाजपेयी
15)
Question Stimulus :-
is called the "Rani of Jhansi." / को "झाँसी की रानी" कहा जाता है।
• Rani Ahilya Bai / रानी अहिल्याबाई
• Rani Lakshmi Bai / रानी लक्ष्मीबाई
• Rani Durgawati / रानी दुर्गावती
• Akkadevi / अक्कादेवी
Correct Answer :-Rani Lakshmi Bai / रानी लक्ष्मीबाई
16)
Question Stimulus :-
is also known as "Modern Meera". / को "आधुनिक मीरा" के रूप में भी जाना जाता है।
• M.S. Subbulakshmi / एम. एस. सुब्बुलक्ष्मी
• Mahadevi Varma / महादेवी वर्मा
• Sarojini Naidu / सरोजिनी नायडू
• Vimala Devi / विमला देवी
Correct Answer :-Mahadevi Varma / महादेवी वर्मा
17)
Question Stimulus :-

National Mathematics day is celebrated in India on December 22 on the birthday of / भारत में राष्ट्रीय गणित दिवस, 22 दिसम्बर को के जन्मदिवस पर मनाया जाता है।
• Harish Chandra / हरिश्चंद्र
• Srinivasa Ramanujan / श्रीनिवास रामानुजन
• Shakuntala Devi / शकुंतला देवी
• P.C. Mahalanobis / पी.सी. महालानोबिस
Correct Answer :-Srinivasa Ramanujan / श्रीनिवास रामानुजन
18)
Question Stimulus :-
As per 2011 census, is the second least populous state in the country. / 2011 की जनगणना के अनुसार, देश का दूसरा सबसे कम आबादी वाला राज्य है।
• Manipur / मणिपुर
• Nagaland / नागालैंड
• Arunachal Pradesh / अरुणाचल राज्य
• Mizoram / मिज़ोरम
Correct Answer :-Mizoram / मिज़ोरम
19)
Question Stimulus :-
The states of Meghalaya, Manipur and Tripura were created in / मेघालय, मणिपुर एवं त्रिपुरा राज्यों को में बनाया गया।
• 1970
• 1972
• 1975
• 1978
Correct Answer :-1972
20)
Question Stimulus :-
Who among the following has been elected as Chairman and Managing Director (CMD) of the Uranium Corporation of India Limited (UCIL)? / निम्न में से किसे यूरेनियम कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (UCIL) के अध्यक्ष तथा प्रबंध निदेशक (CMD) पद पर नियुक्त किया गया है?

. 0

• Debashish Ghosh / देवाशीष घोष

• Sanjeev Sood / संजीव सूद

• Vinod Agarwal / विनोद अग्रवाल Correct Answer :-CK Asnani / सी.के. अस्नानी 21) **Question Stimulus:**is popularly known as "Human computer". / , "मानव कंप्यूटर" के नाम से विख्यात हैं। • Srinivasa Ramanujam / श्रीनिवास रामानुजम • Harish-Chandra / हरीश-चन्द्र • Shakuntala Devi / शकुंतला देवी • P.C. Mahalanobis / पी. सी. महालनोबिस Correct Answer :-Shakuntala Devi / शकुंतला देवी 22) **Question Stimulus:-**First Indian paralympian to win two medals at the Paralympics is ______. / पैरालिम्पिक्स में दो पदक जीतने वाले पहले भारतीय पैरालिम्पियन हैं। • Devendra Jhajharia / देवेंद्र झाझरिया • Mariyappan Thangavelu / मरियप्पन थान्गावेलु • Deepa Malik / दीपा मालिक • Varun Bhati / वरुण भाटी Correct Answer :-Devendra Jhajharia / देवेंद्र झाझरिया 23) **Question Stimulus:-**Which country declared an emergency due to flooding on 5th November 2016? / किस देश ने 5 नवंबर, 2016 को बाद के कारण आपातकाल की घोषणा की? • Mexico / मैक्सिको India / भारत • Russia / ক্স • Australia / ऑस्ट्रेलिया

24)

Correct Answer :-Mexico / मैक्सिको

• CK Asnani / सी.के. अस्नानी

Bhoja was an Indian King from the _____ dynasty . / भोज, ____ राजवंश का एक भारतीय राजा थे।

- Paramara / परमार
- Mughul / मुगल
- Nanda / नंदा
- Maurya / मौर्य

Correct Answer :-Paramara / परमार

25)

Question Stimulus:-

Which one of these Chief Ministers has not served a second term? / इन मुख्यमंत्रियों में से किसने दूसरे कार्यकाल में सेवा नहीं दी?

- Bhagwantrao Mandloi / भगवंतराव मंडलोई
- Sunderlal Patwa / सुंदरलाल पटवा
- Arjun Singh / अर्जुन सिंह
- Uma Bharti / उमा भारती

Correct Answer :-Uma Bharti / उमा भारती

Topic:- General Computer Knowledge1)

Question Stimulus:-

How to create Newsletter columns in MS Word-2007? / MS Word-2007 में न्यूज़लेटर कॉलम कैसे क्रिएट किए जाते हैं?

- i) Select area on document / डक्यूमेंट पर एरिया सेलेक्ट करें
- ii) Select Insert tab / Insert टैब सेलेक्ट करें
- iii) Insert 2 text boxes / 2 टेक्स्ट बॉक्स इन्सर्ट करें
 - i) Select area on document/ डक्यूमेंट पर एरिया सेलेक्ट करे
 - ii) Select Insert tab / Insert टैब सेलेक्ट करे
 - iii) Insert Tables with 2 column / 2 कॉलम वाली टेबल इन्सर्ट करे
 - iv) Change Table Properties to make Borders and Shading to None / बॉर्डर्स तथा शेडिंग को नन (None) बनाने के लिए टेबल प्रॉपर्टीज़ बदलें

- i) Select area where column should begin / उस एरिया को सेलेक्ट करें जहां कॉलम आरंभ करने हैं
- ii) Select Page Layout tab / पेज लेआउट टैब सेलेक्ट करें
- iii) In Page Setup group Select Columns 2 / पेज सेटअप ग्रुप में - कॉलम - 2 सेलेक्ट करें

Columns cannot be created / कॉलम नहीं क्रिएट किए

- जा सकते हैं
 - i) Select area where column should begin / उस एरिया को सेलेक्ट कर्र जहां कॉलम आरंभ करने हैं
 - ii) Select Page Layout tab / पेज लेआउट टैब सेलेक्ट करें
 - iii) In **Page Setup** group Select **Columns** 2 / पेज सेटअप ग्रुप में - कॉलम - 2 सेलेक्ट करें

Correct Answer:

2)

Question Stimulus:-

On successful compilation of an Android application project, the _____ output file should be downloaded to your mobile for the app to be installed / एंड्रॉयड एप्लीकेशन के सफल कम्पाइलेशन पर आपके मोबाइल पर एप के इंस्टालेशन के लिए _____ आउटपुट फाइल डाउनलोड की जानी चाहिए।

- .apk file
- .jdk file
- .pdb file
- .sdk file

Correct Answer :-.apk file

3)

Question Stimulus:-

What function displays row data in a column or column data in a row in MS Excel? / MS Excel में, कौन सा फंक्शन रो डेटा को कॉलम में या कॉलम डेटा को रो में डिस्प्ले करता है?

- Intercept / इंटरसेप्ट
- Convert / कन्वर्ट
- Transpose / ट्रांस्पोज़
- Rows / रोज

Correct Answer :-Transpose / ट्रांस्पोज़

A dedicated high speed network or sub-network that interconnects and presents shared pools of storage devices to multiple servers is called - / डेडीकेटेड हाई स्पीड नेटवर्क या सब-नेटवर्क जो स्टोरेज डिवाइसेज़ के शेयर्ड पूल्स को मल्टिपल सर्वर्स से इंटरकनेक्ट तथा प्रज़ेंट करता है, कहलाता है -

- Local Area Network (LAN) / लोकल एरिया नेटवर्क (LAN)
- Wide Area Network (WAN) / वाइड एरिया नेटवर्क (WAN)
- Storage Area Network (SAN) / स्टोरेज एरिया नेटवर्क (SAN)
- Network attached storage (NAS) / नेटवर्क एटैच्ड स्टोरेज (NAS)

Correct Answer :-Storage Area Network (SAN) / स्टोरेज एरिया नेटवर्क (SAN)

5)

Question Stimulus:-

Which program is run by BIOS to check hardware components are working properly while computer is turned ON? / निम्न में से BIOS द्वारा कौन सा प्रोग्राम संचालित किया जाता है जो कम्प्यूटर ऑन होने पर यह जांच करता है कि हार्डवेयर कम्पोनेंट समुचित रूप से कार्य कर रहे हैं?

- DMOS
- POST
- CMOS
- RIP

Correct Answer :-POST

6)

Question Stimulus:-

Which of the following was introduced in Windows 10 – personal computer operating system? / निम्न में से क्या विंडोज़ 10 में पर्सनल कम्प्यूटर ऑपरेटिंग सिस्टम में पहली बार प्रयुक्त हुआ है?

- Touch UI / टच UI
- Metro Apps / मेट्रो एप्स
- Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एड्ज़
- Windows Hyperboot / विंडोज हाइपरबूट

Correct Answer :-Microsoft Edge / माइक्रोसॉफ्ट एड्ज़

7)

Question Stimulus:-

Which language is used to create a macro in MS Excel? / कौन सी लैंग्वेज MS Excel में मैक्रो क्रिएट करने के लिए प्रयुक्त होती है?

- Java / जावा
- Visual Basic / विजुअल बेसिक
- PHP / पीएचपी
- C/सी

Correct Answer :-Visual Basic / विजुअल बेसिक

8)

Question Stimulus:-

Special effects used to introduce slides in a presentation is known as / प्रज़ेंटेशन में स्लाइड को इंट्रोड्यूस करने के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले स्पेशल इफेक्ट निम्न के रूप में जाने जाते हैं -

- Transitions / ट्रांजिशंस
- Effects / इफेक्ट्स
- Custom Animations / कस्टम एनिमेशंस
- Annotations / एनोटेशंस

Correct Answer :-Transitions / ट्रांजिशंस

9)

Question Stimulus:-

Which of the statements below is true? / निम्न में से कौन सा तथ्य सही है?

- HTTP Cookies are data (eg. Username) stored in small text files on your computer / HTTP कुकीज़ आपके कम्प्यूटर पर छोटी टेक्स्ट फाइल्स में स्टोर किया गया डेटा (उदाहरण के लिए यूज़र नेम) होते हैं
- HTTP Cookies are scripts written in Java code for playing Adobe Flash files on the browser / HTTP कुकीज़ ब्राउज़र पर एडोब फ्लैश फाइल्स प्ले करने के लिए जावा कोड में लिखी हुई स्क्रिप्ट्स होते हैं
- HTTP Cookies save your bookmarked URLs to your system / HTTP कुकीज़ आपके सिस्टम में बकमार्क किए गए URLs को रक्षित करते हैं
- All of the above / उपरोक्त सभी

Correct Answer :-HTTP Cookies are data (eg. Username) stored in small text files on your computer / HTTP कुकीज़ आपके कम्प्यूटर पर छोटी टेक्स्ट फाइल्स में स्टोर किया गया डेटा (उदाहरण के लिए यूज़र नेम) होते हैं

10)

Ouestion Stimulus:-

Select the odd one out / असंबद्ध विकल्प का चयन करें -

• GNU Image manipulation program (GIMP) / GNU इमेज मैनिपुलेशन प्रोग्राम

- Adobe Photoshop / एडोब फोटोशॉप • Inkscape / इंकस्केप • Adobe Dreamweaver / एडोब ड्रीमवीवर Correct Answer :-Adobe Dreamweaver / एडोब ड्रीमवीवर 11) **Question Stimulus:-**The shortcut key for thesaurus in MS Word (versions 2007) is / MS Word (वर्जन 20007) में thesaurus के लिए शॉर्टकट- की है। • Alt + F7• Alt + Shift + F7 • Shift + F7 • Ctrl+Alt+F7 **Correct Answer :-Shift + F7** 12) **Question Stimulus:-**A html5 tag that is used to display a web page within a web page is / वह कौन सा html5 टैग है जिसका उपयोग वेब पेज के भीतर वेब पेज डिस्प्ले करने के लिए किया जाता है? <iframe> <frame> • <fr> • <ifr> **Correct Answer :-<iframe>** 13) **Question Stimulus:-**In MS Word, Ctrl + H is used to ______. / MS Word में, Ctrl + H का इस्तेमाल, _ • Open Find and Replace Dialog box with activating Replace Tab / Replace Tab को एक्टिवेट करते हुए Find and Replace डायलॉग बॉक्स ओपन करता है। • Open Format Dialog box activating Insert Hyper Link tab / Insert Hyper Link Tab को एक्टिवेट करते हुए Format डायलॉग बॉक्स ओपन करता है।
 - Open Insert Hyper Link Dialog box / Insert Hyper Link डायलॉग बॉक्स ओपन करता है।

Insert डायलॉग बॉक्स ओपन करता है।

• Open Insert Dialog box activating Insert Hyper Link Tab / Insert Hyper Link Tab को एक्टिवेट करते हुए

Correct Answer :-Open Find and Replace Dialog box with activating Replace Tab / Replace Tab को एक्टिवेट करते हुए Find and Replace डायलॉग बॉक्स ओपन करता है।

14)

Question Stimulus:-

Which is the database management system (DBMS) from Microsoft which is part of the Microsoft Office Suite? / माइक्रोसॉफ्ट का, ऐसा कौन सा डेटाबेस मैनेजमेंट सिस्टम है जो माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस सुइट का भाग नहीं है?

- MySQL
- MS Access
- SQL Server
- NoSQL

Correct Answer :-MS Access

15)

Question Stimulus:-

A memory cache is usually stored in / मैमोरी कैश सामान्य रूप से निम्न में स्टोर होती है -

- DRAM
- SRAM
- ROM
- Flash memory / फ्लैश मेमरी

Correct Answer :-SRAM

16)

Question Stimulus:-

Which option can be used to set custom timings for slides in a presentation, to make MS Powerpoint automatically flip slides in sync with your speeches? / MS पॉवरप्वाइंट को आपकी स्पीच के साथ सिंक में ऑटोमेटिक रूप से फ्लिप स्लाइड्स करने में सक्षम बनाने के लिए किस विकल्प का उपयोग किया जा सकता है?

- Slider Timings / स्लाइडर टाइमिंग्स
- Rehearse Timings / रिहर्स टाइमिंग्स
- Setup Slide show / सेटअप स्लाइड शो
- Transition Duration / ट्रांजिशन ड्यूरेशन

Correct Answer :-Rehearse Timings / रिहर्स टाइमिंग्स

Which of the following is not an example of a system software? / निम्न में से क्या सिस्टम सॉफ्टवेयर का उदाहरण नहीं है?

- Device driver / डिवाइस ड्राइवर
- Assembler / असेम्बलर
- Word Processor / वर्ड प्रॉसेसर
- Compiler / कम्पाइलर

Correct Answer :-Word Processor / वर्ड प्रॉसेसर

18)

Question Stimulus:-

What format is used to store data in the computer? / कम्प्यूटर में डेटा स्टोर करने के लिए निम्न में से किस फॉर्मेट का उपयोग किया जाता है?

- Binary / बाइनरी
- Decimal / डेसिमल
- Octal / ऑक्टल
- Hexadecimal / हेक्साडेसिमल

Correct Answer :-Binary / बाइनरी

19)

Question Stimulus:-

Which of the following is not a Unix command? / निम्न में से क्या यूनिक्स कमांड नहीं है?

- cd
- chdir
- file
- cls

Correct Answer :-cls

20)

Question Stimulus:-

Javascript is commonly used for / जावास्क्रिप्ट सामान्य रूप से इनमें से किसके लिए प्रयोग किया जाता है?

- Image manipulation / इमेज मैनिपुलेशन के लिए
- Form validation / वैलिडेशन फॉर्म के लिए

- Dynamic changes in content / कंटेन्ट में डायनेमिक बदलाव करने के लिए • All of the above / उपरोक्त सभी के लिए Correct Answer :-All of the above / उपरोक्त सभी के लिए 21) **Question Stimulus:-**Which among the following is not a Logic gate? / निम्न में से क्या लॉजिक गेट नहीं है? • AND XNAND • OR XNOR **Correct Answer :-XNAND** 22) **Question Stimulus:-**Which file starts MS Word (Versions 2007 and above)? / निम्न में से कौन सी फाइल MS Word (Versions 2007 तथा आगे वाले) स्टार्ट करती है? Winword.exe Word.exe MSWord.exe Word2016.exe Correct Answer :- Winword.exe 23) **Question Stimulus:**layer of the 7 layer OSI Model / WWW ब्राउज़र्स, FTP तथा WWW Browsers, FTP and HTTP exist in the HTTP _____ लेयर के 7 लेयर OSI मॉडल में होते हैं। • Network layer / नेटवर्क • Application layer / एप्लीकेशन

 - Presentation layer / प्रज़ेंटेशन
 - Transport layer / ट्रांसपोर्ट

Correct Answer :-Application layer / एप्लीकेशन

Which of the following is true regarding page Orientation of a Document? / किसी डक्यूमेंट के पेज ओरिएंटेशन के संदर्भ में निम्न में से कौन सा विकल्प सही है?

- Page Orientation can be changed at any time / पेज ओरिएंटेशन किसी भी समय पर परिवर्तित किया जा सकता है
- Page Orientation of document is determined by printer / डक्यूमेंट का पेज ओरिएंटेशन प्रिंटर द्वारा निर्धारित किया जाता है
- Page Orientation must be set after typing / पेज ओरिएंटेशन टाइपिंग के बाद सेट किया जाना चाहिए
- Page Orientation of a document cannot be changed. / डक्यूमेंट का पेज ओरिएंटेशन परिवर्तित नहीं किया जा सकता है

Correct Answer :-Page Orientation can be changed at any time / पेज ओरिएंटेशन किसी भी समय पर परिवर्तित किया जा सकता है

25)

Question Stimulus:-

Which one of the following protocol is used to receive gmail (or) yahoo (or) Hotmail messages? / निम्न में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग जीमेल (या) याहू (या) हॉटमेल संदेश प्राप्त करने के लिए किया जाता है?

- Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) / सिम्पल मेल ट्रांसफर प्रोटोकॉल
- Post Office Protocol 3 (POP3) / पोस्ट ऑफिस प्रोटोकॉल 3 (POP3)
- Internet Message Access Protocol (IMAP) / इंटरनेट मेसेज एक्सेस प्रोटोकॉल
- All of the above / उपरोक्त सभी

Correct Answer :-Post Office Protocol 3 (POP3) / पोस्ट ऑफिस प्रोटोकॉल 3 (POP3)

Topic:- General Logical Reasoning1)

Ouestion Stimulus:-

The average age of the 27 girls in a class is 13. The teacher is 41 years old. What is the average age including the teacher? / कक्षा में 27 लड़कियों की औसत आयु, 13 है। अध्यापिका 41 वर्ष की है। अध्यापिका को शामिल करके औसत आयु क्या है?

- 27
- 14
- 20
- 34

Correct Answer :-14

2)

Ouestion Stimulus:-

If INSERT is coded JOTFSU, then how is PENETRATE coded? / यदि INSERT को JOTFSU से कोडित किया जाता है, तो PENETRATE को कैसे कोडित किया जायेगा?

- QFOFVSBUF
- QFOFUSBUG
- QFOFUSBUF
- QFMFUSBUF

Correct Answer :- QFOFUSBUF

3)

Question Stimulus:-

Divide 960 into 2 parts such that one exceeds the other by 26. / 960 को 2 भागों में इस तरह से विभाजित करें कि एक, दूसरे से 26 ज्यादा हो।

- 467, 493
- 534, 426
- 474, 486
- None of the above / उपर्युक्त में से कोई नहीं

Correct Answer: -467, 493

4)

Question Stimulus:-

The series given below contains a sequence of alphabets and numbers. Identify the incorrect combination: / नीचे दी गई श्रृंखला में अक्षरों और संख्याओं का क्रम उपस्थित है। गलत संयोजन पहचानिये:

i. lk45ljije5ty ii. lk45ljije5tjy iii. lk45ljije5ty iv. lk45ljije5ty

- i
- ii
- iii
- iv

Correct Answer :-ii

5)

Ouestion Stimulus:-

Average of 2, 4, 6, 8, and 10 is / 2, 4, 6, 8, और 10 का औसत होगा

- 8
- 4
- None of the above / उपर्युक्त में से कोई नहीं

Correct Answer :-6

6)

Question Stimulus:-

In the word 'ACCOMPLISHMENT' each letter is replaced by the letter preceding the letter in the alphabet series. What will be the 10th alphabet in the changed word? / 'ACCOMPLISHMENT' शब्द में प्रत्येक अक्षर को अक्षर श्रृंखला में उसके पूर्ववर्ती अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया गया। परिवर्तित शब्द में 10^{वाँ} अक्षर क्या होगा?

- I
- R
- G
- J

Correct Answer :-G

7)

Question Stimulus:-

The following question is based on an encryption system in which निम्न प्रश्न एक ऐसी एंक्रिप्शन प्रणाली पर आधारित है जिसमें

You are good is coded as Lu Le La / You are good को Lu Le La से कोडित किया जाता है They are players is coded as Le Ne Me / They are players को Le Ne Me से कोडित किया जाता है He is good is coded as La Si Su / He is good को La Si Su से कोडित किया जाता है

What is the code word for are? / are के लिये क्या कोड-शब्द है?

- Le
- *Lu*
- *La*
- Ne

Correct Answer :-Le

8)

Question Stimulus:-

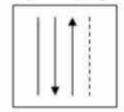
Simplify: / सरल कीजिए:

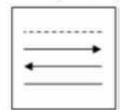
$$\frac{7}{4} - \left[3\frac{1}{8} \div \left\{ 6 - \left(\frac{11}{2} - \frac{11}{3} \right) \right\} \right]$$

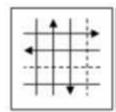
• 0 • 1 • 3 **Correct Answer :-1** 9) **Question Stimulus:-**The series given below contains a sequence of numbers. Identify the incorrect combination: / नीचे दी गई श्रृंखला में संख्याओं का क्रम उपस्थित है। गलत संयोजन पहचानिये: 325, 259, 202, 160, 127, 105, 94 • 94 • 127 • 202 259 **Correct Answer :-202** 10) **Question Stimulus:-**If TANGENT is coded NATGTNE, then how is MUSTARD coded? / यदि TANGENT को NATGTNE कोडित किया जाता है, तो MUSTARD को कैसे कोडित किया जायेगा? • MUSTDRA • DRATMUS • SUMTPRA • SUMTDRA **Correct Answer :-SUMTDRA** 11) **Question Stimulus:-**Find the odd one out: / एक विषम ज्ञात कीजिए: • Bicycle / साइकिल • Car / गाड़ी • Truck / ट्रक • Bus / बस

Correct Answer :-Bicycle / साइकिल

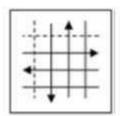
If the following two squares shown below overlap, which one of the following options is formed? / यदि निम्न दिखाये गये दो वर्ग अतिव्यापित होंगे, तो निम्न में से कौन सा विकल्प बनेगा?



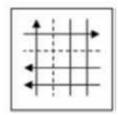




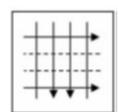




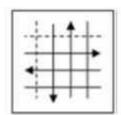
•



.



•



Correct Answer:-

13)

Question Stimulus:-

The average age of a family of five was 32. It fell to 18 when the grandmother died. How old was she? / पाँच लोगों वाले परिवार की औसत आयु 32 थी। दादीजी के मरने पर, औसत आयु गिरकर 18 हो गई। वह कितने साल की थी?
• 98
• 72
• 88
• 102
Correct Answer :-88
14)
Question Stimulus :-
Complete the series choosing the missing number: / लुप्त संख्या चुनकर श्रृंखला को पूरा कीजिए:
3, 7, 15, 31,
• 60
• 65
• 64
• 63
Correct Answer :-63
15)
Question Stimulus :-
$(7 \times 4) + (2 \times 12) - ((24/8) + (121/11) \times 2) = ?$
• 27
• 32
• 30
• 11
Correct Answer :-27
16)
Question Stimulus :-
Six friends are seated around a circular table. It is known that L is seated between P and N; Q is seated to the right of O; and M is seated between N and O. Find the friend who is seated between L and Q. / छह: दोस्त एक वृत्तीय मेज़ के गिर्द बैठे हैं। यह ज्ञात है कि L, P और N के बीच में बैठा है; Q, O की दायीं ओर बैठा है; और M, N और O के बीच में बैठा है। वह दोस्त ज्ञात कीजिये जो L और Q के बीच में बैठा है।
• M

• N

O

P

Correct Answer :-P

17)

Question Stimulus:-

If the fifth day of a month is Saturday, then which of the following will be the fourth day from 26th of the month? / यदि महीने का पाँचवां दिन शनिवार है, तो निम्न में से महीने के 26^{वें} दिन से चौथा दिन कौन सा होगा?

- Monday / सोमवार
- Tuesday / मंगलवार
- Wednesday / ৰুधवार
- Thursday / गुरूवार

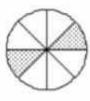
Correct Answer :-Wednesday / বুधवार

18)

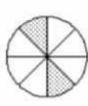
Question Stimulus:-

In the sequence shown below, which figure comes next? / नीचे दिखाये गये क्रम में, अगली आकृति कौन सी आयेगी?

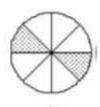




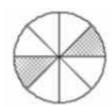
ii



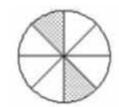
111

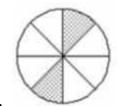


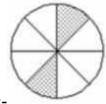
1V











Correct Answer:

19)

Question Stimulus:-

If the diagonals of two squares are in the ratio 1 : 5, then what is the ratio of their areas? / यदि दो वर्गों के विकर्ण का अनुपात, 1 : 5 है, तो उनके क्षेत्रफलों का अनुपात क्या होगा?

- 1:5
- 1:10
- 1:25
- 5:1

Correct Answer :-1:25

20)

Question Stimulus:-

 $(720/6) + (39/3) - (16 \times 5) - 45/15 \times 7 = ?$

- 35
- 32
- 41
- 38

Correct Answer :-32

21)

Question Stimulus:-

A, B, and C can do a work in 24, 16 and 12 days respectively. How many days will it take them to complete the work, if the three of them decide to work together? / A, B, और C, क्रमश: 24, 16 और 12 दिनों में कार्य को पूरा कर सकते हैं। यदि वे साथ में काम करने का निर्णय लेते हैं, तो उन्हें कार्य पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

•
$$5\frac{3}{4} \frac{3}{\text{days}} / 5\frac{3}{4} \frac{3}{\text{दिन}}$$

•
$$5\frac{2}{3}$$
 days $/5\frac{2}{3}$ दिन

•
$$5\frac{1}{3}$$
 days $/5\frac{1}{3}$ दिन

•
$$5\frac{1}{2}$$
 days $\int_{0}^{1} \frac{1}{2}$ दिन

Correct Answer :-
$$5\frac{2}{3}$$
 days $\int 5\frac{2}{3}$ दिन

22)

Question Stimulus:-

Complete the series choosing the missing letter/s: : / लुप्त अक्षर चुनकर श्रृंखला को पूरा कीजिए:

- a, b, a
 - b, a, a
 - b, a, b
 - a, b, b

Correct Answer :-b, a, a

23)

Question Stimulus:-

The least square number divisible by 5, 6, and 10 is / 5, 6, और 10 से विभाज्य, न्यूनतम वर्ग संख्या है

- 300
- 600
- 900
- 1600

Correct Answer :-900

Two friends, A and B cover a distance of 100 km at a speed of 25 kmph and 40 kmph respectively. What is the difference between the times taken by them, if they start at the same time? / दो दोस्त, A और B, 100 किमी की दूरी को क्रमश: 25 किमी प्रति घण्टा और 40 किमी प्रति घण्टा की चाल पर तय करते हैं। उनके द्वारा लिये गये समय के बीच का अंतर क्या होगा, यदि वे एक ही समय पर चलना शुरू करते हैं?

- 4 hrs / 4 ਬਂਟੇ
- 2.5 hrs / 2.5 ਬਂਟੇ
- 1.5 hrs / 1.5 ਬਂਟੇ
- None of the above / उपर्युक्त में से कोई नहीं

Correct Answer :-1.5 hrs / 1.5 घंटे

25)

Question Stimulus:-

Sunil started a business investing Rs. 5,000. After three months, Anil joined him with a capital of Rs. 8,000. At the end of the year, they made a profit of Rs. 7,700. What should Anil's share be in it? / सुनील ने 5,000 रू निवेश कर एक व्यवसाय शुरू किया। तीन महीनों के बाद, 8,000रू की पूंजी के साथ अनिल उसके साथ शामिल हो गया। वर्ष के अंत में, उन्हें 7,700रू का लाभ हुआ। उसमें अनिल का भाग क्या होना चाहिए?

- Rs. 3,500 / 3500 रूपए
- Rs. 3,300 / 3300 रूपए
- Rs. 4,200 / 4200 रूपए
- Rs. 4,400 / 4400 रूपए

Correct Answer :-Rs. 4,200 / 4200 रूपए

Topic:- General Management1)

Ouestion Stimulus:-

Shop floor workers are associated with which of the following? /शॉप फ्लोर कार्यकर्ता, निम्नलिखित में से किस के साथ जुड़े रहते हैं?

- Top management / शीर्ष प्रबंधन
- Middle level / मध्य स्तर
- Low level / निम्र स्तर
- Team leaders / दल के नेता

Correct Answer :-Low level / निम्न स्तर

Which of the following is NOT a source of working capital? / निम्नलिखित में से कौन कार्यशील पूँजी का स्रोत नहीं है?

- Commercial paper / वाणिज्यिक पत्र
- Bank over draft / बैंक ओवरड्राफ्ट
- Discounting of bills / बिलों की भुनाई
- Unsecured term loans / असुरक्षित आवधिक ऋण

Correct Answer :-Unsecured term loans / असुरक्षित आवधिक ऋण

3)

Question Stimulus:-

The time gap between the payment for raw material purchases and collection of cash from sales is referred as the _____ / कच्चे माल की खरीद के लिए भुगतान और बिक्री से नकदी की वसूली के बीच के समय अंतराल को जाना जाता है।

- Cash Cycle / नकद चक्र
- Operating Cycle for the Company / कंपनी के लिए संचालन चक्र
- Both a and b / दोनों a और b
- None of the above / इनमें से कोई नहीं

Correct Answer :-Cash Cycle / नकद चक्र

4)

Question Stimulus:-

Which of the following functions in an organization enhances the skills and capabilities of employees? / एक संगठन में निम्न में से कौन सा कार्य. कर्मचारियों के कौशल और क्षमताओं को बढाता है?

- Placement / स्थानन
- Training / प्रशिक्षण
- Induction / प्रवेशन
- Development / विकास

Correct Answer :-Training / प्रशिक्षण

5)

Ouestion Stimulus:-

Which of the following steps is necessary in the HRP (Human Resources Planning) process every year to incorporate changes in it to make it more useful? / एच.आर.पी (मानव संसाधन योजना) प्रक्रिया में प्रत्येक वर्ष निम्न में से कौन से चरण आवश्यक हैं जो उसमें परिवर्तन को शामिल कर उसे अधिक उपयोगी बनाते हैं?

- Setting aside funds / अलग धन की स्थापना
- Training / प्रशिक्षण
- Ensuring business objectives / व्यापार के लक्ष्यों को सुनिश्चित करना
- Reviewing process / प्रक्रिया की समीक्षा करना

Correct Answer :-Reviewing process / प्रक्रिया की समीक्षा करना

6)

Question Stimulus:-

_____ is a tendency to judge people based on the perception of the group to which he belongs. / _____ लोगों को आंकने की प्रवृत्ति है जो कि उस समूह के अवगम पर आधारित है, जिससे वे संबंधित होते हैं।

- Stereotyping / स्टीरियोटाइपिंग (रूढ़िबद्धता)
- Halo effect / परिवेश प्रभाव
- Projection / प्रक्षेपण
- Selection perception / चयन अनुभूति

Correct Answer :-Stereotyping / स्टीरियोटाइपिंग (रूढ़िबद्धता)

7)

Question Stimulus:-

Which theory believed that leaders share some inborn personality traits? / कौन से सिद्धांत में माना जाता है कि नेताओं में कुछ सहज (अंतर्जात) व्यक्तित्व लक्षण होते हैं?

- Trait Theory of leadership / नेतृत्व का विशेषक सिद्धांत
- Behavioral Theory of leadership / नेतृत्व का व्यवहार सिद्धांत
- Situational Theory of leadership / नेतृत्व का स्थितिजन्य सिद्धांत
- None of the above / उपर्युक्त में से कोई नहीं

Correct Answer :-Trait Theory of leadership / नेतृत्व का विशेषक सिद्धांत

8)

Question Stimulus:-

The practices and policies of governments refers to / सरकार की नीतियां और कार्य, इसे संदर्भित करती हैं

- Economic Environment / आर्थिक पर्यावरण
- Physical Environment / भौतिक पर्यावरण
- Marketing Environment / विपणन पर्यावरण
- Cultural Environment / सांस्कृतिक वातावरण

Correct Answer :-Economic Environment / आर्थिक पर्यावरण
9)
Question Stimulus :-
Which of the following is used to measure and correct activities of subordinates to ensure that events conform to plans. / निम्न में से किसका प्रयोग, अधीनस्थों की गतिविधियों को मापने और सही करने के लिए किया जाता है जिससे यह सुनिश्चित हो सके कि कार्यक्रम, योजनाओं के अनुरूप हैं।
• Controlling / नियंत्रण
• Commanding / प्रभावशीलता
• Organising / आयोजन
• Planning / योजना
Correct Answer :-Controlling / नियंत्रण
10)
Question Stimulus :-
refers to number of subordinates a superior can manage effectively / अधीनस्थ कर्मचारियों की संख्या को संदर्भित करती है ,जिसका प्रबंधन प्रभावी ढ़ंग से वरिष्ठ कर सकता है।
• Span of control / नियंत्रण विस्तृति
• Unity of direction / निर्देशन एकला
• Unity of control / नियंत्रण एकला
• Order / क्रम
Correct Answer :-Span of control / नियंत्रण विस्तृति
11)
Question Stimulus :-
Purchase of a machinery is an example for / एक मशीनरी की खरीददारी, इसका एक उदाहरण है -
• revenue expenditure / राजस्व व्यय
• capital expenditure / पूँजी व्यय
• current expenditure / चालू व्यय
• none of the above / उपर्युक्त कोई नहीं
Correct Answer :-capital expenditure / पूँजी व्यय
12)

Operating leverage measures the effective परिचालन प्रभावन में पर्	ect of change in and operating capacity on EBIT. / रिवर्तन के कारण को मापता है और EBIT पर क्षमता का संचालन करता है।
• Debt capital / ऋण पूँजी	
• Operating Profit / परिचालन लाभ	
• Sales Quantity / विक्रय परिमाण	
• Revenue / राजस्व	
Correct Answer :-Sales Quantity / विव्र	ग्य परिमाण
13)	
Question Stimulus :-	
The process of recording, classifying an वर्गीकरण एवं संक्षिप्तीकरण की प्रक्रिया क	d summarizing the transactions is called / लेनदेन के अभिलेखन, ो क्या कहा जाता है ?
• Book keeping. / बहीखाता लेखन	
• Financial Accounting. / वित्तीय ले	खांकन
• Financial statements. / वित्तीय विवन	रण
• Preparation of income statement.	. / आय विवरण की तैयारी
Correct Answer :-Book keeping. / बही	खाता लेखन
14)	
Question Stimulus :-	
The practice of omitting paise and th / एक वित्तीय विवरण में पैसे छोड़न है।	en rounding off the figures in the financial statement is based on । और फिर आंकड़ों का निकटन करना, पर आधारित होता
• Materiality concept / माद्दा अवधा	रणा
• Duality concept / द्वंद्व अवधारणा	
• Realization concept / बोध अवधार	णा
• Cost Concept / लागत अवधारणा	
Correct Answer :- Materiality concept	/ माद्दा अवधारणा
15)	
Question Stimulus :-	
Which of the below given statements are गलत (F) है?	True(T) or False(F): / निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही (T) और कौन सा
A. Distributive Justice: refers to perceived वितरणात्मक न्याय : व्यक्तियों के बीच राशि व	d fairness of the amount and allocation of rewards among individuals / ठी प्रत्यक्षीकृत निष्पक्षता और पुरस्कारों का आवंटन करने से सदंर्भित

B. Procedural Justice: refers to perceived fairness of the process used to determine the perception of individuals / प्रक्रियात्मक न्याय : व्यक्तियों की धारणा को निर्धारण करने के लिए प्रयुक्त प्रक्रिया की प्रत्यक्षीकृत निष्पक्षता से संदर्भित
• A-T: B-T
• A-F:B-T
• A-F:B-F
• A-T:B-F
Correct Answer :-A-T:B-F
16)
Question Stimulus :-
Which of the following events can be forecasted with the help of HRP? / निम्नलिखित में से कौन सी घटना का पूर्वानुमान, एच.आर.पी की सहायता से लगाया जा सकता है?
• Function of the organization / संगठन के कार्य
• Job description / कार्य विवरण
• Attrition rate / क्षयण दर
• Deciding goals / लक्ष्य को तय करना
Correct Answer :-Attrition rate / क्षयण दर
17)
Question Stimulus :-
Bank overdraft as per cash book is a / रोकड़ बही के अनुसार बैंक ओवरड्राफ्ट एक है।
• Debit balance / डेबिट शेष
• Credit balance / जमा शेष
• Cash balance / नकदी शेष
• Favourable balance / अनुकूल शेष
Correct Answer :-Credit balance / जमा शेष
18)
Question Stimulus :-
Which of the below given people are focused on the subjective, inner world of thoughts, feelings and ideas? / नीचे दिए गए लोगों में से कौन लोग, व्यक्तिनिष्ठता, विचारों की भीतरी दुनिया, भावनाओं एवं विचारों पर केन्द्रित रहते हैं?
• Extroverts / बहिर्मुखी

• Introverts / अन्तर्मुखी

- Both a and b / दोनों a और b
- None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं

Correct Answer :-Introverts / अन्तर्मुखी

19)

Question Stimulus:-

Which of these skills are more important for a worker at the shop floor level?/ इनमें से कौन सा कौशल दुकान के भूमितल स्तर पर एक कार्यकर्ता के लिए अधिक महत्वपूर्ण हैं?

- Conceptual skills / वैचारिक कौशल
- Human Skills / मानव कौशल
- Design Skills / ভিजाइन कौशल
- Technical Skills / तकनीकी कौशल

Correct Answer :-Technical Skills / तकनीकी कौशल

20)

Question Stimulus:-

The market price of a share of common stock is determined by:______ / सामान्य स्टॉक के एक शेयर का बाज़ार मूल्य, द्वारा निर्धारित किया जाता है।

- the board of directors of the firm / प्रतिष्ठान के निदेशक मंडल
- the stock exchange on which the stock is listed; / शेयर बाजार, जिस पर शेयर सूचीबद्ध है;
- the president of the company. / कंपनी के अध्यक्ष
- individuals buying and selling the stock / शेयर खरीदने और बेचने वाले व्यक्तियों

Correct Answer :-individuals buying and selling the stock / शेयर खरीदने और बेचने वाले व्यक्तियों

21)

Question Stimulus:-

The verbal part of a brand. The part that can be spoken or written is known as / एक ब्रांड का मौखिक हिस्सा है। वह भाग, जिसे बोला या लिखा जा सकता है, ______ के नाम से जाना जाता है।

- Brand name / ब्रांड नाम
- Brand mark / ब्रांड निशान
- Logo / लोगो
- Patent / पेटेन्ट

Correct Answer :-Brand name / ब्रांड नाम

Question Stimulus :-
coordinates a complex set of activities to accomplish important non-recurring goals / , महत्वपूर्ण अनावर्ती लक्ष्यों को पूरा करने के लिए गतिविधियों के एक जटिल सेट का समायोजन करता है।
• Programs / कार्यक्रमों
• Budgets / বিজৰ্
• Process / प्रक्रम
• Rules / नियम
Correct Answer :-Programs / कार्यक्रमों
23)
Question Stimulus :-
Profits , sundry credit, sundry debt and the like can be measured through / लाभ, विविध लेनदार, विविध देनदार और इनके समान रूप, के माध्यम से मापित किए जा सकते हैं।
• Financial Control system / वित्तीय नियंत्रण प्रणाली
• Inventory control system / सूची नियंत्रण प्रणाली
• Budgetary Control system / बजटीय नियंत्रण प्रणाली
• Quality Control system / गुणवत्ता नियंत्रण प्रणाली
Correct Answer :-Financial Control system / वित्तीय नियंत्रण प्रणाली
24)
Question Stimulus :-
Process of designing and maintaining environment in which individuals working in groups efficiently employ resources is called / वातावरण के रूपांकन और रखरखाव की प्रक्रिया, जिसमें समूहों में कार्य कर रहे व्यक्ति कुशलतापूर्वक संसाधनों का प्रयोग कर रहे होते हैं, कहलाता है।
• Good working relationship / बेहतर कार्य संबंध
• Management / प्रबंधन
• Individual System / व्यक्तिगत प्रणाली
• Maintenance / रख-रखाव
Correct Answer :-Management / प्रबंधन
25)
Question Stimulus :-
Capital invested by the owner is shown as a liability in the balance sheet due to in accounting. / लेखांकन में की वजह से मालिक द्वारा निवेश की गई पूँजी को बैलेंस शीट में एक देनदारी के रूप में दिखाया गया है।

- separate entity concept / पृथक सत्व अवधारणा
- going concern concept / सुनाम-प्रतिष्ठान अवधारणा
- cost concept / लागत अवधारणा
- money measurement concept / मुद्रामापन अवधारणा

Correct Answer :-separate entity concept / पृथक सत्व अवधारणा