Naukri Aspirant
सपनों को दें उड़ान

SSC MTS

Exam 2023

Previous Year Paper

08 Oct 2021 (Shift-1)

Attempt Now

Visit on
www.naukriaspirant.com

8930213325

ऐसे ही MTS Previous Year Paper से सम्बंधित अन्य पीडीएफ और नोट्स प्राप्त करने के लिए हमारी वेबसाइट पर Visit कीजिये।

www.naukriaspirant.com

1. Identify the segment that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'.

Many people from this village have migrated for searching of work.

(A) for searching of work

(B) Many people from

(C) this village have migrated

(D) No error

उत्तर :-(A) for searching of work

2. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

To be off your food

(A) To help someone

(B) To have no appetite

(C) To give food to others

(D) To have no food

उत्तर :-(B) To have no appetite

3. Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

Both of us going out for lunch yesterday.

(A) No substitution required

(B) went out

(C) go out

(D) going off

उत्तर :-(B) went out

4. Select the INCORRECTLY spelt word.

(A) Pearl

(B) Peasent

(C) Plenty

(D) Please

उत्तर :-(B) Peasent

5. Select the most appropriate word for the given group of words.

Animals and plants which live in water

(A) Aquatic

(B) Terrestrial

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(C) Amphibian

(D) Aerial

उत्तर :-(A) Aquatic

6. Select the most appropriate word for the given group of words.

Something which brings bad luck

(A) Devilish

(B) Jinxed

(C) Monstrous

(D) Wicked

उत्तर :-(B) Jinxed

7. Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.

I don't think we can talk to him at all. He wasn't listening.

(A) didn't listen

(B) hadn't listened

(C) will not listening

(D) doesn't listen

उत्तर :-(D) doesn't listen

8. Select the most appropriate option to fill in the blank.

The brave soldiers _____ the position they had lost.

(A) detained

(B) captured

(C) caught

(D) invaded

उत्तर :-(B) captured

9. Select the most appropriate synonym of the given word.

PLENTIFUL

(A) Charming

(B) Beautiful

(C) Ample

(D) Meagre

उत्तर :-(C) Ample

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

10. Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

The sound of thunder was followed to a heavy downpour.

(A) followed by

(B) follows by

(C) followed of

(D) No substitution required

उत्तर :-(A) followed by

11. Identify the segment that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'.

Life without laughter would be a dull affair.

(A) a dull affair

(B) No error

(C) Life without laughter

(D) would be

उत्तर :-(B) No error

12. Select the most appropriate option to fill in the blank.

The terrorists were armed _____ machine guns.

(A) of

(B) for

(C) by

(D) with

उत्तर :-(D) with

13. Identify the segment that contains a grammatical error. If there is no error, select 'No error'.

His injury does not seems to affect him much.

(A) No error

(B) does not seems

(C) His injury

(D) to affect him much

उत्तर :-(B) does not seems

14. Select the most appropriate option to fill in the blank.

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

_____ hard she tried, Amayra could not memorise the poem.

(A) While

(B) Because

(C) Though

(D) However

उत्तर :-(D) However

15. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

MISERABLE

(A) Sad

(B) Nervous

(C) Tragic

(D) Cheerful

उत्तर :-(D) Cheerful

16. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

FAKE

(A) Bogus

(B) Artificial

(C) False

(D) Genuine

उत्तर :-(D) Genuine

17. Select the most appropriate option to fill in the blank.

She went in. I was just going to call her when she _____ again.

(A) cropped

(B) occurred

(C) happened

(D) appeared

उत्तर :-(D) appeared

18. Select the INCORRECTLY spelt word.

(A) Delightfull

(B) Delete

(C) Delicate

(D) Delicious

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

उत्तर :-(A) Delightfull

19. Select the most appropriate synonym of the given word.

ROYAL

(A) Minor

(B) Poorly

(C) Lowly

(D) Kingly

उत्तर :-(D) Kingly

20. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

To go bananas

(A) To keep eating bananas

(B) To feel very hungry

(C) To become very excited or angry

(D) To become nervous

उत्तर :-(C) To become very excited or angry

Comprehension:(Que No. 21 - 25) In the following passage, some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

My first voyage had been very profitable. I was again a (1) ____ man. I did not lack luxury or entertainment. (2) ____, my friend, I could not rest for long. I (3) ____ the salt air and the thrill of travel and adventure. Soon I (4) ____ by the will of Allah back to the seaport at Basra, (5) ____ I found a newly-made ship with fine sails and the best equipment.

21. Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

(A) dull

(B) healthy

(C) poor

(D) wealthy

उत्तर :-(D) wealthy

22. Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

(A) Since

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(B) So
(C) But
(D) And
उत्तर :-(C) But

23. Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.
(A) taste
(B) have tasted
(C) had tasted
(D) am tasting
उत्तर :-(C) had tasted

24. Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.
(A) had pulled
(B) was pulling
(C) was pulled
(D) am pulled
उत्तर :-(C) was pulled

25. Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.
(A) when
(B) while
(C) where
(D) wherever
उत्तर :-(C) where

26. सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, एक गोल मेज के इर्द-गिर्द विपरीत केंद्रोन्मुख होकर बैठे हैं। C, A के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है लेकिन D के निकटस्थ दाएँ बैठा है। B, A के दाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है जबकि G और E उनके बीच में बैठे हैं। F का बैठने का स्थान क्या है?
(A) C के दाएँ
(B) A के दाएँ
(C) D के बाएँ
(D) C और D के बीच में
उत्तर :-(A) C के दाएँ

27. कोई बिक्री प्रतिनिधि U, V, W, X, Y और Z छह दुकानों में से प्रत्येक दुकान पर एक दिन में एक बार जाने की योजना बनाता है I वह निम्न शर्तों के अनुसार उस दिन के लिए अपने कार्यक्रम निर्धारित करता है :

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(i) उसे दुकान U पर, V और Z से पहले जाना चाहिए।
(ii) उसे दुकान V पर Y से पहले जाना चाहिए।
(iii) वह जिस तीसरी दुकान पर जाता है वह X होनी चाहिए।
बिक्री प्रतिनिधि X के तुरंत बाद, ____ को छोड़कर निम्न में से किसी भी दुकान पर जा सकता है।
(A) U
(B) V
(C) Y
(D) W
उत्तर :-(A) U

28. निम्नलिखित अक्षर - समूह श्रृंखला में कौन-सा अक्षर - समूह प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
SWA, CGK, MQU, ?
(A) WZC
(B) XAE
(C) WAE
(D) VZD
उत्तर :-(C) WAE

29. दो कथन दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिये कि कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।
कथन:
1. कुछ प्लेट बाउल हैं।
2. कुछ बाउल कप हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ प्लेट कप हैं।
II. कुछ बाउल प्लेट हैं।
(A) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(B) न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
(C) निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
(D) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
उत्तर :-(A) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

30. निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिन्ह (?) का स्थान लेगी?
6, 15, 42, ?, 366, 1095

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(A) 123
(B) 126
(C) 129
(D) 125

उत्तर :-(A) 123

31. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे अक्षर - समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर - समूह, पहले अक्षर - समूह से संबंधित है।

JUDICIAL : LJAUIDCI :: OUTWARDS : ?

(A) UOSDWTRA
(B) UOWTRASD
(C) SODURTAW
(D) SDUORAWT

उत्तर :-(C) SODURTAW

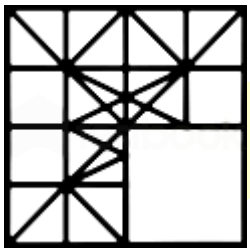
32. निम्नलिखित संख्या शृंखला में कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

12, 18, 21, 27, 30, ?

(A) 33
(B) 36
(C) 39
(D) 34

उत्तर :-(B) 36

33. उस विकल्प आकृति की पहचान कीजिए जिसे रिक्त स्थान में रखने पर दी गई प्रश्न आकृति में दिए गए स्वरूप को पूरा करता है।



(A)

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(B)

(C)

(D)

उत्तर :-(D)

34. 'गोल्फ' का संबंध 'कोर्स' से उसी प्रकार है जिस प्रकार 'मुक्केबाजी' का संबंध '_____' से है।

(A) रिंग

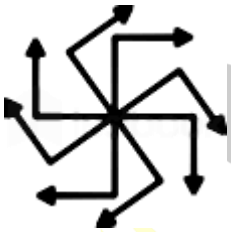
(B) ट्रैक

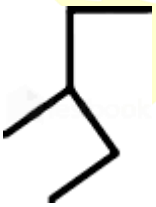
(C) फील्ड

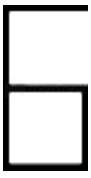
(D) कोर्ट

उत्तर :-(A) रिंग

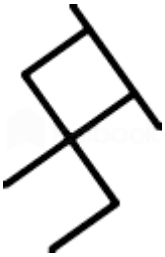
35. उस विकल्प आकृति की पहचान कीजिए जो निम्नलिखित आकृति में सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

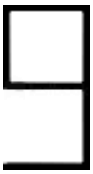


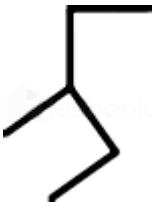
(A) 

(B) 

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(C) 

(D) 



उत्तर :-(A)

36. दो कथन दिए गए हैं, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, फिर निर्णय लीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

1. कुछ रैकेट बैट हैं।
2. सभी बैट स्टिक हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी रैकेट स्टिक हैं।
II. कुछ रैकेट स्टिक नहीं हैं।
III. कुछ स्टिक रैकेट हैं।

(A) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
(B) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
(C) निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।
(D) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

उत्तर :-(B) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

37. पांच मित्र एकांतर रूप से उत्तर और दक्षिण दिशा के सम्मुख एक बेंच पर बैठे हैं। R, बाएं कोने पर बैठा है और उत्तर दिशा के सम्मुख है और T, R के दाएं दूसरे स्थान पर है। यदि P, Q के बाएं तीसरे स्थान पर है, जिसका मुख उत्तर की ओर है। तो S की बैठने की स्थिति क्या है?

(A) दक्षिण के सम्मुख और T के दाएं
(B) उत्तर के सम्मुख और Q के दाएं

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(C) उत्तर के सम्मुख और T के दाएं

(D) दक्षिण के सम्मुख और P के बाएं

उत्तर :-(A) दक्षिण के सम्मुख और T के दाएं

38. जिस प्रकार 'हिरणी', 'बारहसिंगा' से संबंधित है, उसी प्रकार 'रानी मधुमक्खी', '_____' से संबंधित है I

(A) बछेड़ा

(B) हंस

(C) मक्खी

(D) नर मधुमक्खी

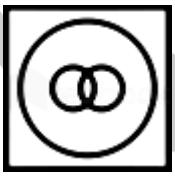
उत्तर :-(D) नर मधुमक्खी

39. उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

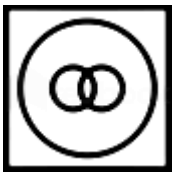
माताएँ, महिलाएँ, बहनें

(A)

(B)

(C) 

(D)

उत्तर :-(C) 

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

40. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि BUBBLE को FQFXPA लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में FALCON को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(A) JEPGSR

(B) BWHYKJ

(C) JWPYSJ

(D) BEHGKR

उत्तर :-(C) JWPYSJ

41. यदि 'INHABIT' को '106' के रूप में और 'JUNCTURE' को '99' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 'KEYSTONE' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

(A) 145

(B) 135

(C) 154

(D) 153

उत्तर :-(A) 145

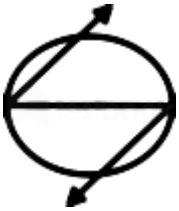
42. दी गई आकृति की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए जब दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखा जाता है।

(A)

(B)

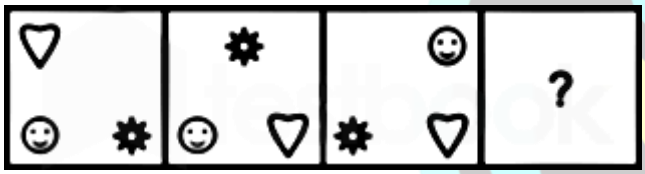
(C)

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(D) 

उत्तर :-(C)

43. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



(A)

(B)

(C)

(D)

उत्तर :-(C)

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

44.उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समूह की संख्याएँ हैं।

(8, 18, 32)

(A) (35, 52, 80)

(B) (46, 68, 102)

(C) (52, 78, 128)

(D) (50, 72, 98)

उत्तर :-(D) (50, 72, 98)

45. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्या-युग्म वही संबंध साझा करता है जो निम्न संख्या-युग्म की संख्याओं द्वारा साझा किया जाता है।

84 : 21

(A) 72 : 12

(B) 65 : 65

(C) 54 : 27

(D) 60 : 12

उत्तर :-(B) 65 : 65

46. एक निश्चित कूट भाषा में, यदि GLAZED को EDAZGL के रूप में लिखा जाता है, तब उसी कूट भाषा में DAYOUT को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(A) TUOYAD

(B) UTDAYO

(C) YADTUO

(D) UTYODA

उत्तर :-(D) UTYODA

47. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जा सकता है?

8 - 13 + 32 ÷ 8 × 17 = 91

(A) + और -

(B) - और ×

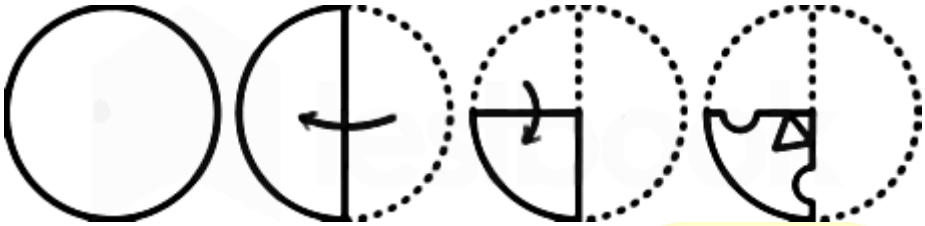
(C) + और ×

(D) ÷ और ×

उत्तर :-(B) - और ×

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

48. एक कागज को आकृतियों में दिखाए गये अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोलने पर यह किस प्रकार दिखाई देगा?



(A)

(B)

(C)

(D)

उत्तर :-(A)

49. यदि किसी कूट प्रणाली में HECTARE को 8532195 और MONARCH को 4651938 के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट प्रणाली में OPINION को किस प्रकार लिखा जाएगा?

(A) 7795975

(B) 4735345

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(C) 6785865

(D) 6795965

उत्तर :-(D) 6795965

50. दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो प्रतीकों और दो अंकों को आपस में बदला जा सकता है?

75 ÷ 15 - 18 × 12 + 17 = 79

(A) - और ÷; 2 और 5

(B) × और -; 2 और 5

(C) - और ×; 7 और 5

(D) + और ×; 5 और 8

उत्तर :-(A) - और ÷; 2 और 5

51. ₹ 2,130 की धनराशि को तीन भागों में बाँटना है। दूसरा भाग पहले का 60% है, और पहले भाग और तीसरे भाग का अनुपात 5 : 7 है। तीनों भाग (₹ में) ज्ञात कीजिए।

(A) 710, 426, 994

(B) 994, 710, 426

(C) 426, 710, 994

(D) 710, 994, 426

उत्तर :-(A) 710, 426, 994

52. यदि एक आयताकार बंद लकड़ी के बॉक्स के आंतरिक आयाम 30 सेमी, 18 सेमी और 23 सेमी हैं, तो यह कितना स्थान (सेमी^{3} में) लेगा, यदि इस्तेमाल की गई लकड़ी 1 सेमी मोटी है?

(A) 12420

(B) 9408

(C) 16000

(D) 14136

उत्तर :-(C) 16000

53. एक व्यक्ति दो वस्तुओं को ₹ 250 प्रत्येक के हिसाब पर बेचता है। यदि वह एक को 25% के लाभ पर और दूसरी को 25% की हानि पर बेचता है, तो इस लेन-देन में हुए लाभ या हानि का मूल्य (₹ में) क्या है?

(A) हानि, 66.67

(B) हानि, 33.33

(C) लाभ, 33.33

(D) लाभ, 66.67

उत्तर :-(B) हानि, 33.33

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

54. पाइप P और Q एक पूरी तरह से खाली टैंक को स्वतंत्र रूप से खोले जाने पर क्रमशः 24 मिनट और 36 मिनट में भर सकते हैं। पाइप R पूरी तरह से भरे हुए टैंक को 30 मिनट में खाली कर सकता है। प्रारंभ में तीनों पाइप P, Q और R एकसाथ खोले जाते हैं। कितने मिनट के बाद पाइप Q को बंद कर देना चाहिए ताकि टैंक 1 घंटे में भर जाए?

(A) 18

(B) 30

(C) 15

(D) 24

उत्तर :-(A) 18

55. $\frac{\frac{1}{6}+\left[4\frac{3}{4}-\left(3\frac{1}{6}-2\frac{1}{3}\right)\right]}{\left(\frac{1}{5}\,of\,\frac{1}{5}\div\frac{1}{5}\right)\div\left(\frac{1}{5}\div\frac{1}{5}\times\frac{1}{5}\right)}$ का मान किसके बीच में आता है?

(A) 4.3 तथा 4.4

(B) 4.0 तथा 4.1

(C) 4.2 तथा 4.3

(D) 4.6 तथा 4.8

उत्तर :-(B) 4.0 तथा 4.1

56. ₹ 10,000 पर 2 वर्ष के लिए 5% प्रतिवर्ष की दर से वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) क्या होगा?

(A) 11,025

(B) 1,025

(C) 1,000

(D) 11,000

उत्तर :-(B) 1,025

57. एक किले में 60 दिनों के लिए 400 पुरुषों का खाने का सामान था। 35 दिनों के बाद, 100 पुरुष और आ जाते हैं। यह मानते हुए कि सभी पुरुष समान रूप से भोजन करते हैं, तो खाने का सामान कितने दिनों तक चलेगा?

(A) 30

(B) 20

(C) 35

(D) 28

उत्तर :-(B) 20

58. एक नाव धारा की अनुकूल दिशा में बिंदु P से बिंदु Q तक जाती है, जो P से 24 किमी दूर है, और फिर P पर लौट आती है। यदि नाव की वास्तविक गति (स्थिर जल में) 6 किमी/घंटा है, P से Q तक की कुल दूरी बिंदु तक की पूरी यात्रा Q, Q से P तक 3 घंटे कम लेता है। 2 घंटे में P से Q तक जाने के लिए नाव की वास्तविक गति (किमी/घंटा में) क्या होनी चाहिए?

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(A) 10
(B) 15
(C) 22
(D) 12

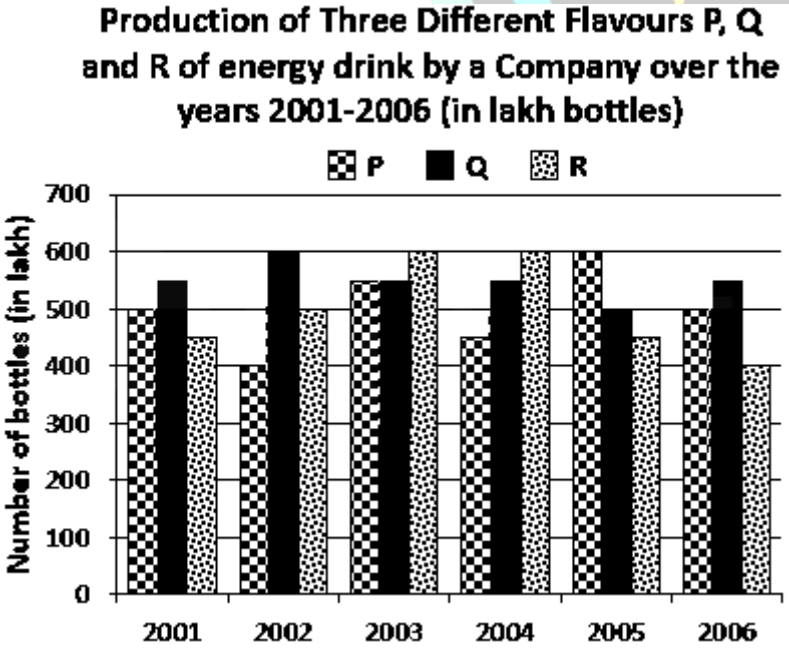
उत्तर :-(A) 10

59. वह सबसे बड़ी संख्या कौन सी है जिससे 827, 1149 और 1310 को विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल प्राप्त होता है?

(A) 161
(B) 116
(C) 232
(D) 322

उत्तर :-(A) 161

60. एक कंपनी ने एथलीटों के लिए तीन अलग-अलग स्वादों - P, Q और R - का एक नया एनर्जी ड्रिंक तैयार किया। 2001 से 2006 तक छह वर्षों की अवधि में तीन स्वादों का उत्पादन नीचे दिखाए गए दण्ड आरेख में व्यक्त किया गया है। ग्राफ का अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिये।



2004, 2005 और 2006 में स्वाद Q की बोतलों के औसत उत्पादन और 2001, 2002 और 2003 में स्वाद P के औसत उत्पादन के बीच कितना अंतर है?

(A) 50,00,000
(B) 40,00,000
(C) 33,40,000
(D) 33,30,000

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

उत्तर :-(A) 50,00,000

61. एक व्यक्ति 30 सेबों को 40 सेबों के क्रय मूल्य पर बेचता है। उसका लाभ प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक सही) क्या है?

(A) 25.00%

(B) 33.33%

(C) 40.33%

(D) 30.67%

उत्तर :-(B) 33.33%

62. एक संख्या को 8 से गुणा करने के बजाय 8 से विभाजित किया गया। इसके परिणामस्वरूप, उत्तर में त्रुटि प्राप्त हुई। इस गलत गणना के कारण उत्तर में प्रतिशत अंतर (दशमलव के दो स्थानों तक सही) कितना है?

(A) 72.00%

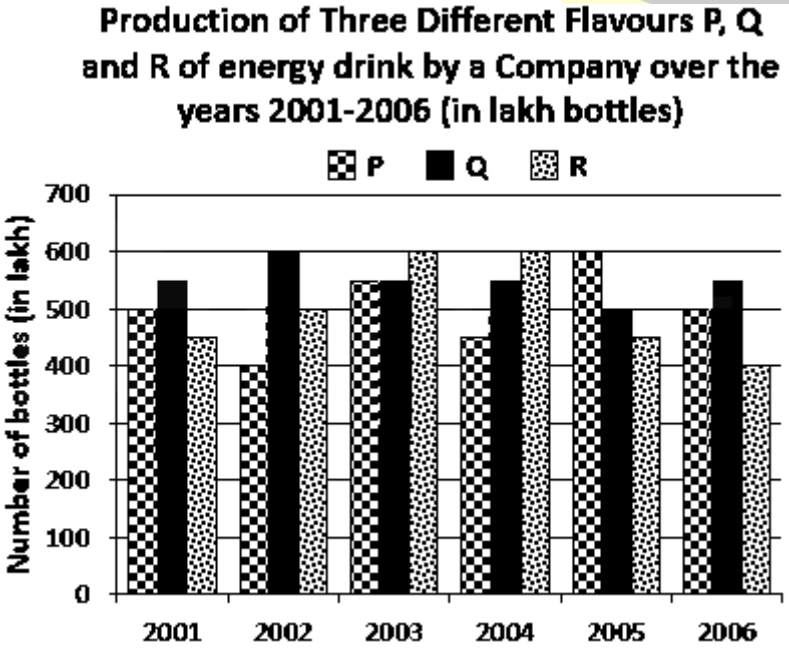
(B) 67.33%

(C) 48.67%

(D) 98.44%

उत्तर :-(D) 98.44%

63. एक कंपनी ने एथलीटों के लिए तीन अलग-अलग स्वादों - P, Q और R - का एक नया एनर्जी ड्रिंक तैयार किया। 2001 से 2006 तक छह वर्षों की अवधि में तीन स्वादों का उत्पादन नीचे दिखाए गए दण्ड आरेख में व्यक्त किया गया है। ग्राफ का अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिये।



निम्नलिखित में से किस वर्ष में स्वाद R के लिए पिछले वर्ष की तुलना में उत्पादन में प्रतिशत वृद्धि/कमी सबसे अधिक है?

(A) 2003, वृद्धि

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(B) 2002, वृद्धि
(C) 2005, कमी
(D) 2006, कमी
उत्तर :-(C) 2005, कमी

64. एक नाव में 25 बॉक्स का औसत वजन 2 किग्रा बढ़ जाता है, जब 68 किग्रा वजन वाले बॉक्स की जगह एक नए बॉक्स को रख दिया जाता है। नए बॉक्स का वजन (किग्रा में) कितना है?
(A) 97
(B) 70
(C) 118
(D) 132
उत्तर :-(C) 118

65. एक दुकानदार एक ग्राहक को 5%, 10% और 15% की तीन क्रमागत छूट देने के बाद एक वस्तु के क्रय मूल्य पर 40% का लाभ अर्जित करता है। यदि दुकानदार केवल 5% और 10% की छूट देता तो लाभ प्रतिशत कितना होता?
(A) 74.71%
(B) 66.71%
(C) 59.71%
(D) 64.71%
उत्तर :-(D) 64.71%

66. एक व्यक्ति अपने कार्यस्थल पहुंचने के लिए अपनी सामान्य गति की 5/8वीं गति पर गाड़ी चलाता है। वह अपने कार्यस्थल पर 36 मिनट देरी से पहुंचता है। उसकी यात्रा का सामान्य समय (घंटों में) कितना है?
(A) 1.5
(B) 1
(C) 2.5
(D) 2
उत्तर :-(B) 1

67. चार वर्ष पहले, पांच सदस्यों के एक समूह की औसत आयु 38 वर्ष थी। एक और व्यक्ति समूह में शामिल हो जाता है और समूह के सदस्यों की वर्तमान औसत आयु 44 वर्ष हो जाती है। नए सदस्य की वर्तमान आयु (वर्ष में) क्या है?
(A) 74
(B) 52
(C) 54

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(D) 30

उत्तर :-(C) 54

68. संख्या 5, 7, 8, 10, 12, 13 और N को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। यदि संख्याओं का माध्य, माध्यिका के बराबर है, तो N का मान क्या है?

(A) 16

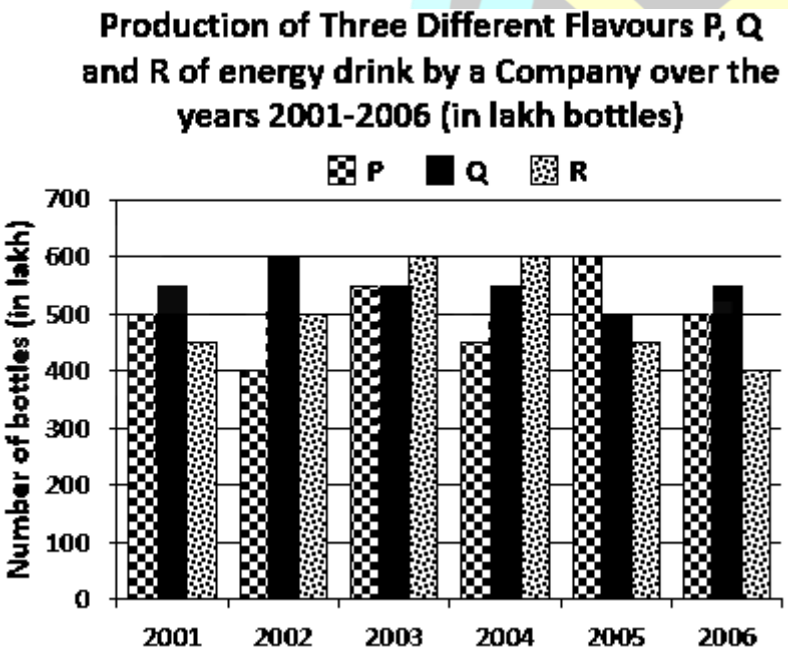
(B) 14

(C) 25

(D) 15

उत्तर :-(D) 15

69. एक कंपनी ने एथलीटों के लिए तीन अलग-अलग स्वादों - P, Q और R - का एक नया एनर्जी ड्रिंक तैयार किया। 2001 से 2006 तक छह वर्षों की अवधि में तीन स्वादों का उत्पादन नीचे दिखाए गए दण्ड आरेख में व्यक्त किया गया है। ग्राफ का अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिये।



2001 और 2002 में स्वाद R के कुल उत्पादन के संबंध में 2003 और 2004 में स्वाद P के कुल उत्पादन का प्रतिशत (एक दशमलव स्थान तक सही) कितना है?

(A) 115%

(B) 95.0%

(C) 105.3%

(D) 87.0%

उत्तर :-(C) 105.3%

70. 900 ग्राम द्रव्यमान के हलवे में तीन अवयव होते हैं: आटा, चीनी और मक्खन। आटा, चीनी से तीन गुना और चीनी, मक्खन से दोगुनी है। इस हलवे में आटा (ग्राम में) कितना है?

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(A) 600
(B) 750
(C) 500
(D) 550

उत्तर :-(A) 600

71. 18 सेमी किनारे वाली एक धातु के घन को पिघलाकर तीन छोटे घन बनाए जाते हैं, जिनकी विमाएँ असमान होती हैं। यदि दो छोटे घनों के किनारे 9 सेमी और 15 सेमी हैं, तो तीसरे छोटे घन का पृष्ठीय क्षेत्रफल (सेमी^{2}) में क्या है?

(A) 1728
(B) 864
(C) 486
(D) 1944

उत्तर :-(B) 864

72. निम्नलिखित का सरलतम मान क्या है?

$$\left(8.5-2\frac{1}{2}\right) of\ 16.5-\left[10\frac{1}{4}\ of\ 2.5-\left(1\frac{1}{2}-1\frac{1}{5}\right)\right]$$

(A) 97.075
(B) 96.925
(C) 99.925
(D) 101.075

उत्तर :-(B) 96.925

73. 12 मीटर × 6 मीटर × 4 मीटर आयाम वाले कमरे में फिट किए जा सकने वाले सबसे लंबे खंभे की लंबाई (मीटर में, एक दशमलव स्थान तक) क्या है?

(A) 14.0
(B) 7.2
(C) 12.6
(D) 13.4

उत्तर :-(A) 14.0

74. 8 महिलाएं और 8 लड़कियां एक कार्य को 6 दिनों में पूरा कर सकती हैं, जबकि 4 महिलाएं और 10 लड़कियां इसे 8 दिनों में पूरा कर सकती हैं। एक लड़की अकेले कार्य करते हुए इसे कितने दिनों में पूरा करेगी?

(A) 72
(B) 120
(C) 84

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(D) 144

उत्तर :-(D) 144

75. एक निश्चित राशि पर साधारण ब्याज मूलधन राशि का 27% है। जिस समय के लिए पैसा उधार दिया जाता है, वह प्रति वर्ष की दर प्रतिशत के अंकीय मान का एक तिहाई है। दर प्रतिशत क्या है?

(A) 15%

(B) 12%

(C) 9%

(D) 6%

उत्तर :-(C) 9%

76. जब एक चींटी काटती है, तो वह त्वचा में अम्लीय द्रव (फॉर्मिक अम्ल) इंजेक्ट करती है। त्वचा को उदासीन करने के लिए निम्नलिखित में से क्या लगाया जाना चाहिए?

(A) गीला/आर्द्र बेकिंग सोडा

(B) ब्लीचिंग पाउडर/विरंजक चूर्ण

(C) नींबू रस

(D) टमाटर का गूदा

उत्तर :-(A) गीला/आर्द्र बेकिंग सोडा

77. निम्नलिखित में से कौन 'वेटिंग फॉर ए वीजा' पुस्तक के लेखक थे?

(A) जवाहर लाल नेहरू

(B) महात्मा गांधी

(C) डॉ. बीआर अम्बेडकर

(D) सरदार वल्लभ भाई पटेल

उत्तर :-(C) डॉ. बीआर अम्बेडकर

78. निम्नलिखित में से कौन स्वतंत्रता के बाद किसी भी खेल में भारत के पहले विश्व चैंपियन थे?

(A) मिल्खा सिंह

(B) रामनाथन कृष्णनी

(C) लीला राम

(D) विल्सन जोन्स

उत्तर :-(D) विल्सन जोन्स

79. जनपद गीते, जिसमें बसवन्ना के वचन शामिल हैं, _____ राज्य से जुड़ा है।

(A) कर्नाटक

(B) ओड़ीसा

(C) केरल

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

(D) पश्चिम बंगाल

उत्तर :-(A) कर्नाटक

80. निम्नलिखित में से कौन-सा स्वपोषी है?

(A) मानव

(B) पादप

(C) जंतु

(D) कवक

उत्तर :-(B) पादप

81. भारत के संविधान के निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद हमें 'धन विधेयक' का विवरण देता है?

(A) 110

(B) 127

(C) 123

(D) 95

उत्तर :-(A) 110

82. _____ नामक एक बड़ी, पेशीय शीट चेस्ट कैविटी का तल बनाती है।

(A) ड्यूडेनम

(B) लेरींक्स

(C) एल्वियोली

(D) डायाफ्राम

उत्तर :-(D) डायाफ्राम

83. तराइन का प्रथम युद्ध _____ में लड़ा गया था।

(A) 1204

(B) 1191

(C) 1213

(D) 1157

उत्तर :-(B) 1191

84. सूर्य के प्रकाश की लाल और हरी तरंग दैर्ध्य के अलावा, समुद्र में जल के अणुओं द्वारा सूर्य के प्रकाश की किस रंग की तरंग दैर्ध्य को अवशोषित किया जाता है?

(A) पीला

(B) नीला

(C) नारंगी

(D) बैंगनी

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

उत्तर :-(A) पीला

85. जल स्तर के नीचे कठोर चट्टान की परतों के बीच जमा भूजल को क्या कहा जाता है?

(A) ग्लेशियर/हिमनद

(B) गीजर/उष्णोत्स

(C) गर्म झरना

(D) जलभृत

उत्तर :-(D) जलभृत

86. 'पैटकर' पेंटिंग _____ के अद्वितीय सांस्कृतिक प्रतीक हैं।

(A) झारखंड

(B) छत्तीसगढ

(C) तेलंगाना

(D) कर्नाटक

उत्तर :-(A) झारखंड

87. किस वर्ष को इंटरनेशनल ईयर ऑफ़ फ्रेशवाटर के रूप में मनाया गया था?

(A) 2000

(B) 2007

(C) 2009

(D) 2003

उत्तर :-(D) 2003

88. सिपाही विद्रोह किस वर्ष समाप्त हुआ था?

(A) 1888

(B) 1874

(C) 1858

(D) 1862

उत्तर :-(C) 1858

89. निम्नलिखित में से कौन सा मेला मस्तान शाह वली के दरगाह पर आयोजित किया जाता है?

(A) धमोनी उर्स

(B) पीर बुधन मेला

(C) करम मेला

(D) हीरा भूमि मेला

उत्तर :-(A) धमोनी उर्स

90. भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद घोषित करता है कि भारत के संविधान, 1950 के प्रारंभ से पहले भाग

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

III के साथ असंगत कानून शून्य हैं?

(A) 10

(B) 13

(C) 19

(D) 17

उत्तर :-(B) 13

91. निम्नलिखित में से किसे अगस्त 2020 में HDFC बैंक के प्रबंध निदेशक और सीईओ के रूप में नियुक्त किया गया था?

(A) रामदेव अग्रवाल

(B) शशिधर जगदीशन

(C) मनोज सिन्हा

(D) आदित्य पुरी

उत्तर :-(B) शशिधर जगदीशन

92. स्वतंत्रता के बाद पहली बार भारत ने किस ओलंपिक खेलों में पुरुष हॉकी में स्वर्ण पदक जीता था?

(A) सिडनी

(B) एथेंस

(C) लंदन

(D) बार्सिलोना

उत्तर :-(C) लंदन

93. द्विवार्षिक पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक/एनवायरनमेंटल परफॉरमेंस इंडेक्स (EPI 2020) के 12वें संस्करण में भारत का स्थान क्या था?

(A) 177

(B) 174

(C) 168

(D) 152

उत्तर :-(C) 168

94. निम्नलिखित में से किस प्रधान मंत्री ने 1985 में अखिल असम गण संग्राम परिषद के साथ असम समझौते पर हस्ताक्षर किए थे?

(A) राजीव गांधी

(B) आईके गुजराल

(C) वीपी सिंह

(D) पीवी नरसिम्हा राव

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

उत्तर :-(A) राजीव गांधी

95. किस भारतीय क्रिकेट खिलाड़ी की आत्मकथा का शीर्षक 'प्लेइंग इट माई वे' है?

(A) रवि शास्त्री

(B) सचिन तेंदुलकर

(C) कपिल देव

(D) सौरव गांगुली

उत्तर :-(B) सचिन तेंदुलकर

96. 1 नवंबर, 1858 को किसकी घोषणा ने घोषणा की कि उसके बाद भारत एक राज्य सचिव के माध्यम से ब्रिटिश सम्राट द्वारा और उसके नाम पर शासित होगा?

(A) महारानी विक्टोरिया की

(B) किंग लुइस'

(C) किंग फिलिप्स'

(D) महारानी एलिजाबेथ की

उत्तर :-(A) महारानी विक्टोरिया की

97. निम्नलिखित में से कौन सा पाचन तंत्र के स्वास्थ्य के लिए आवश्यक हमारे आहार का अपचनीय भाग है?

(A) कार्बोहाइड्रेट

(B) प्रोटीन

(C) वसा

(D) रफेज

उत्तर :-(D) रफेज

98. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का सबसे पुराना स्टॉक एक्सचेंज है?

(A) CSE

(B) NSE

(C) DSE

(D) BSE

उत्तर :-(D) BSE

99. निम्नलिखित में से कौन पश्चिम बंगाल में स्थापित एक एक्सपोर्ट प्रोसेसिंग जोन/ निर्यात प्रसंस्करण क्षेत्र (EPZ) है?

(A) फरक्का

(B) मिदनापुर

(C) हल्दिया

(D) फाल्टा

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube

उत्तर :-(D) फाल्टा

100. प्रदर्शन कला में योगदान के लिए संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार वर्ष _____ से कलाकारों को प्रदान किया जाता है।

(A) 1961

(B) 1950

(C) 1952

(D) 1959

उत्तर :-(C) 1952

Naukri Aspirant Official WhatsApp Number

8930213325

सभी साथी हमारे WhatsApp Number अपने Phone में Save कर लें, जो साथी हमारे Phone Number Save करेगा उनको Exam से संबंधित PDF और Notes सीधे WhatsApp Message के द्वारा आपके WhatsApp Number पर भेज दिये जायेंगे।

WhatsApp Number Save करना न भूले

ऐसे ही MTS Previous Year Paper से सम्बंधित अन्य पीडीएफ और नोट्स प्राप्त करने के लिए हमारी वेबसाइट पर Visit कीजिये।

www.naukriaspirant.com

Join us on Telegram
Follow us on Instagram
Like us on Facebook
Follow us on Twitter
Subcribe to Our You Tube