



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in



Teachingninja.in

NIA, Jaipur MTS

Previous Year Paper
24 Mar, 2019



NATIONAL INSTITUTE OF AYURVEDA, JAIPUR
राष्ट्रीय आयुर्वेद संस्थान, जयपुर

SCREENING TEST FOR THE POST OF MULTI TASKING STAFF (MTS)
मल्टी टास्किंग स्टाफ (एम टी एस) पद के लिए स्क्रीनिंग परीक्षा
VACANCY NOTIFICATION NO. 1/2018
रिक्ति अधिसूचना सं. 1/2018

QUESTION BOOKLET SERIAL NUMBER / प्रश्न पुस्तिका क्रम संख्या

889

QUESTION BOOKLET CODE / प्रश्न पुस्तिका कूट

RE

MAXIMUM MARKS
अधिकतम अंक

: 100
: एक सौ

DURATION OF EXAM
परीक्षा की अवधि

: 90 MINUTES
: 90 मिनट

TO BE FILLED IN BY THE CANDIDATE
अभ्यर्थी द्वारा भरा जाएगा

DATE AND DAY OF EXAM :
परीक्षा की तिथि और दिन

24/ 03/ 2019

Sunday (रविवार)



- Q 1) इस वाक्य में कौन-सा विराम चिह्न प्रयुक्त हुआ है - निराला : एक अध्ययन
 (A) विराम सूचक (C) उप विराम
 (B) प्रश्न सूचक (D) अर्द्ध विराम
- Q 2) "गायक" शब्द में कौन-सी सन्धि है ?
 (A) दीर्घ सन्धि (C) वृद्धि सन्धि
 (B) गुण सन्धि (D) अयादि सन्धि
- Q 3) निम्न में से किस शब्द में 'नि' उपसर्ग नहीं है ?
 (A) निपात (C) निरूपण
 (B) नियम (D) निर्मल
- Q 4) यह कार से घर आ रहा है। इस वाक्य में कौन-सा कारक प्रयोग किया गया है ?
 (A) कर्ता (C) करण
 (B) कर्म (D) सम्बन्ध
- Q 5) निम्न में से कौन-सा शब्द भाववाचक संज्ञा है ?
 (A) बालक (C) राम
 (B) पीतल (D) निराशा
- Q 6) 'रटंत' शब्द में कौन-सा प्रत्यय प्रयुक्त किया गया है ?
 (A) कृत (C) तद्धित
 (B) तत्सम (D) तद्धित
- Q 7) यह पुस्तक तुम्हें किसने दी ? इस वाक्य में किस सर्वनाम का प्रयोग किया गया है ?
 (A) सम्बन्धवाचक (C) प्रश्नवाचक
 (B) निजवाचक (D) निश्चयवाचक
- Q 8) निम्न में से कौन-सा शब्द पुल्लिङ्ग नहीं है ?
 (A) पीतल (C) चांदी
 (B) लोहा (D) सोना
- Q 9) गोविन्द से चला नहीं जाता। इस वाक्य में किस प्रकार के वाच्य का प्रयोग किया गया है ?
 (A) कर्तृवाच्य (C) कर्मवाच्य
 (B) भाववाच्य (D) करणवाच्य
- Q 10) राम पढ़ रहा है और लिख रहा है। यह किस प्रकार का वाक्य है ?
 (A) साधारण (C) संयुक्त
 (B) मिश्र (D) जाति
- Q 11) निम्न में से कौन-सा शब्द सदैव बहुवचन में प्रयुक्त होता है ?
 (A) प्रेम (C) सेना
 (B) पिताजी (D) आग

- Q 12 निम्न में से कौन-सा 'चन्द्रिका' का पर्यायवाची शब्द है?
 (A) शशी (C) इन्दु
 (B) मयंक (D) कौमुदी
- Q 13 शिमला का दृश्य मनोरम था। इस वाक्य में कौन-सा विशेषण प्रयुक्त हुआ है?
 (A) रूप-बोधक (C) दोष-बोधक
 (B) गुण-बोधक (D) रंग-बोधक
- Q 14 निम्न में से कौन-सा वाक्य अशुद्ध है?
 (A) एक महान व्यक्ति आया है। (C) नेताजी मंच पर भाषण दे रहा है।
 (B) रामू ने रोटी खाई। (D) राम ने श्याम से झूठ बोला था।
- Q 15 कौन-सा शब्द अशुद्ध है?
 (A) सैनिक (C) हानि
 (B) आयु (D) श्रीमती
- Q 16 'तिरंगा' शब्द में कौन-सा समास है?
 (A) बहुव्रीहि (C) कर्मधारय
 (B) द्विगु (D) अव्ययीभाव
- Q 17 दांत खट्टे करना। इस मुहावरे का सही अर्थ क्या है?
 (A) धोखा देना (C) हरा देना
 (B) स्वाद चखना (D) दांत पर नींबू लगाना
- Q 18 'पुष्कर' शब्द का अर्थ नहीं है।
 (A) एक तीर्थ स्थान (C) तालाब
 (B) कूप (D) कमल
- Q 19 'पुरातन' का विलोम शब्द क्या होगा?
 (A) अध्यतन (C) सनातन
 (B) नूतन (D) प्राक्कथन
- Q 20 'सत्कार' का विलोम शब्द क्या होगा?
 (A) अपमान (C) तिरस्कार
 (B) निरादर (D) अनादर
- Q 21 'पृथ्वी' का पर्यायवाची शब्द है।
 (A) भूधर (C) धरा
 (B) पाषाण (D) अचल
- Q 22 'पर्वत' का पर्यायवाची शब्द नहीं है।
 (A) अचला (C) नग
 (B) अचल (D) अद्रि

- Q 23 'जो मांस न खाता हो' वाक्यांश के लिए सही शब्द है।
 (A) फलाहारी (C) शाकाहारी
 (B) निरामिष (D) सामिष

- Q 24 कोश - कोष युग्म का सही अर्थ है।
 (A) खजाना - शब्द संग्रह (C) शब्द संग्रह - खजाना
 (B) खजाना - पुस्तक (D) शब्द संग्रह - धन

- Q 25 जलज - जलद युग्म का सही अर्थ है।
 (A) कमल - मोती (C) बादल - कमल
 (B) गोती - बादल (D) कर्मता - बादल

- Q 26 John has just gone out. Which tense is used in this sentence?
 (A) Simple present (C) Present perfect
 (B) Present continuous (D) Present perfect continuous

- Q 27 The rose flower is very beautiful. Underlined word is -
 (A) Pronoun (C) Adjective
 (B) Adverb (D) Preposition

- Q 28 Adjective of number is used in which of the following sentence?
 (A) Sourabh is an honest man. (C) Sharad did not eat any rice.
 (B) He ate two apples. (D) You have no sense.

- Q 29 Which among the following is the correct comparative and superlative degree of the word 'fat' respectively -
 (A) fattier, fattiest (C) fatier, fatiest
 (B) fatter, fattest (D) fat, fat

- Q 30 He has told him twice. Underlined word belongs to which of the following adverb?
 (A) adverb of manner (C) adverb of reason
 (B) adverb of frequency (D) adverb of quality

- Q 31 Word 'City' belongs to which type of noun?
 (A) Common noun (C) Collective noun
 (B) Proper noun (D) Abstract noun

- Q 32 Which of the following is the correct plural form of word 'leaf'?
 (A) leaf (C) leafs
 (B) leaves (D) leafes

Q 33 The cow is useful animal. Which of the following is the correct choice for the blank space?

- (A) a
(B) an

- (C) the
(D) as

Q 34 The boy opened the fridge. Correct passive voice of the sentence is -

- (A) The fridge had opened by the boy. (C) The fridge had been opened by the boy.
(B) The fridge was being opened by the boy. (D) The fridge was opened by the boy.

Q 35 He work his sum himself. Which is the suitable option for the blank space?

- (A) can
(B) could

- (C) may
(D) might

Q 36 There is a big tree front of his house. Which is the suitable option for the blank space?

- (A) in
(B) on

- (C) at
(D) by

Q 37 Which of the following is incorrect pair of masculine and feminine gender?

- (A) gander - goose
(B) buck - doe

- (C) nephew - cousin
(D) horse - mare

Q 38 Which of the following sentence is incorrect?

- (A) We hurt ourself.
(B) You will hurt yourself.

- (C) The horse hurt itself.
(D) She hurt herself.

Q 39 He will not pay he is compelled. Which is the suitable option for the blank space?

- (A) unless
(B) till

- (C) while
(D) still

Q 40 Which of the following word is correct?

- (A) Christmus
(B) Christmas

- (C) Kristmas
(D) Kristmus

Q 41 Which of the following is not a synonym of pity ?

- (A) sympathy
(B) empathy

- (C) compassion
(D) harshness

Q 42 Which is correct choice for "that which cannot be seen through" -

- (A) opaque
(B) transparent

- (C) translucent
(D) blurred

- Q 43** Which of the following is incorrect pair of antonym?
 (A) Antique – Modern
 (B) Arrive – Departure
 (C) Attract – Repel
 (D) Accumulate – Collect
- Q 44** Which of the following is **incorrect pair** of synonyms?
 (A) Ancient – Primitive
 (B) Announce – Reveal
 (C) Annual – Regular
 (D) Credit – Cash
- Q 45** “Cats and dogs” Which of the following is correct meaning of this phrase –
 (A) Fighting over something
 (B) Drought
 (C) Cleverly telling something
 (D) Heavy rain
- Q 46** “Right and left” Which of the following is correct meaning of this phrase –
 (A) always
 (B) parade
 (C) in all ways
 (D) hidden
- Q 47** Which of the following is correct indirect speech of the sentence- Rama said to Arjun, “Go away”.
 (A) Rama said to Arjun to go away.
 (B) Rama ordered to Arjun to go away.
 (C) Rama said Arjun to go away.
 (D) Rama ordered Arjun to go away.
- Q 48** Which of the following is correct sentence?
 (A) You was reading a book.
 (B) You were reading a book.
 (C) You was read a book.
 (D) You were read a book.
- Q 49** Which is correct choice for “animals which gives milk” -
 (A) annelids
 (B) invertebrates
 (C) amphibians
 (D) mammals
- Q 50** Maharana Pratap fought like a lion. Which of the following **figure of speech** is used in this sentence?
 (A) Simile
 (B) Metaphor
 (C) Personification
 (D) Oxymoron
- Q 51** If the length of a platform is 70 m and it's breadth is 50 m. What will be the ratio of breadth to length of the platform?
 (A) 5 : 7
 (B) 7 : 5
 (C) 14 : 10
 (D) 1.4 : 1
- यदि प्लेटफॉर्म की लंबाई 70 मीटर है और इसकी चौड़ाई 50 मीटर है। प्लेटफॉर्म की चौड़ाई एवं लंबाई का अनुपात क्या होगा?
 (A) 5 : 7
 (B) 7 : 5
 (C) 14 : 10
 (D) 1.4 : 1

Q 52 $5/4$ is an example of

(A) Proper fractions

(B) Mixed fractions

$5/4$ एक उदाहरण है.....

(A) उचित भिन्न

☒ (B) मिश्रित भिन्न

(C) Equivalent fractions

(D) Improper fractions

(C) तुल्य भिन्न

☒ (D) विषम भिन्न

$$\frac{5}{4} = 1 \frac{1}{4}$$

Q 53 Find the value of $8 + 0 \times 3 + 4$

☒ (A) 12

(B) 15

$8 + 0 \times 3 + 4$ का हल बताएं

(A) 12

(B) 15

(C) 28

(D) 8

(C) 28

(D) 8

Q 54

Find the perimeter of a regular pentagon having each side 2.5 m

(A) 10.0 m

(B) 12.5 m

एक पंचकोण, जिसकी प्रत्येक भुजा 2.5 मी. है, की परिधि होगी-

(A) 10.0 मीटर

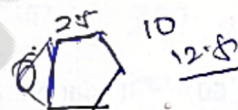
☒ (B) 12.5 मीटर

(C) 15.0 m

(D) 5.0 m

(C) 15.0 मीटर

(D) 5.0 मीटर



Q 55

Cost of 105 envelopes is Rs. 350. How many envelopes can be purchased for Rs. 50?

(A) 35

(B) 21

105 लिफाफों की लागत रु 350 है। 50 रुपये में कितने लिफाफे खरीदे जा सकते हैं?

(A) 35

(B) 21

(C) 15

(D) 70

☒ (C) 15

(D) 70

$$\frac{105}{350} \times 50 = 15$$

Q 56

Write the sum of the $0.75 + 10.425 + 2$ in decimal notation.

(A) 12.500

(B) 13.130

$0.75 + 10.425 + 2$ का योग दशमलव में लिखें

(A) 12.500

(B) 13.130

(C) 13.175

(D) 11.375

☒ (C) 13.175

(D) 11.375

$$0.75 + 10.425 + 2 = 13.175$$

Q 57

5000, 7500, 85400, 7861 arrange these numbers in descending order-

(A) 7861, 7500, 85400, 5000

(B) 85400, 7861, 7500, 5000

5000, 7500, 85400, 7861 इन संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें

(A) 7861, 7500, 85400, 5000

☒ (B) 85400, 7861, 7500, 5000

(C) 5000, 7500, 7861, 85400

(D) 85400, 7500, 7861, 5000

(C) 5000, 7500, 7861, 85400

(D) 85400, 7500, 7861, 5000

Q 58 Find the mode of the following data - 2, 6, 5, 3, 0, 3, 4, 1, 2, 4, 5, 2, 1

(A) 1 (C) 3

(B) 2 (D) 4

निम्नलिखित डेटा का मोड (बहुलक) निकालें 2, 6, 5, 3, 0, 3, 4, 1, 2, 4, 5, 2, 1

(A) 1 (C) 3

(B) 2 (D) 4

Q 59 Which of the following is cube root of 3375?

(A) 15 (C) 1125

(B) 45 (D) 225

निम्नलिखित में से कौन सा 3375 का घन मूल है?

(A) 15 (C) 1125

(B) 45 (D) 225

Q 60 If triangle ABC is similar to triangle DEF such that $6 AB = DE$ and $BC = 5$ cm then EF is equal to

(A) 1.4 (C) 11

(B) 1.0 (D) 30

यदि त्रिभुज ABC, त्रिभुज DEF के समान है, तथा $6AB = DE$ और $BC = 5$ सेमी तो EF कितने से.मी. होगी ?

(A) 1.4 (C) 11

(B) 1.0 (D) 30



Q 61 Find the volume of a cylinder having radius of 1 cm and height 7 cm-

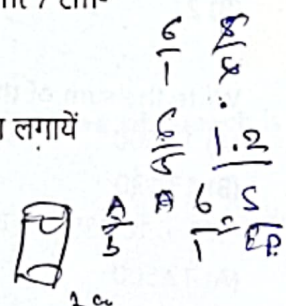
(A) 22 cm^3 (C) 11 cm^3

(B) 7 cm^3 (D) 44 cm^3

1 से.मी. त्रिज्या और 7 सेमी ऊँचाई वाले सिलेंडर (बेलन) का आयतन पता लगायें

(A) 22 घन से.मी. (C) 11 घन से.मी.

(B) 7 घन से.मी. (D) 44 घन से.मी.



Q 62 In a school there are 1600 students. Out of them 40% are girls. Find the number of boys in the school?

(A) 960 (C) 400

(B) 640 (D) 1200

एक स्कूल में 1600 छात्र हैं। उनमें से 40% लड़कियाँ हैं। स्कूल में लड़कों की संख्या बतायें?

(A) 960 (C) 400

(B) 640 (D) 1200

$$\begin{aligned} & 40\% \text{ of } 1600 = \frac{40}{100} \times 1600 = 640 \\ & \text{Total students} = 1600 \\ & \text{Girls} = 640 \\ & \text{Boys} = 1600 - 640 = 960 \end{aligned}$$

Q 63

The population of hens in a poultry farm increased from 200000 to 600000 in a decade. What is the average percent increase of population per year?

- (A) 20% (C) 200%
(B) 30% (D) 300%

एक मुर्गी फार्म में मुर्गियों की आबादी एक दशक में 200000 से बढ़कर 600000 हो गई। आबादी की प्रति वर्ष औसत प्रतिशत वृद्धि क्या है?

- (A) 20% (C) 200%
(B) 30% (D) 300%

②

$$\begin{array}{r} 4 \rightarrow 10 \\ 20 \xrightarrow{\quad} 60 \\ 100 \quad \frac{40}{10} \quad 300 \\ 100 - 300 \\ \frac{200}{10} \end{array}$$

Q 64

A gift item was sold for Rs 252 with a profit of 5%. What was its cost price?

- (A) 247.00 (C) 239.40
(B) 235.00 (D) 240.00

एक उपहार वस्तु 5% लाभ के साथ 252 रुपये में बेची गई थी। इसका क्रय मूल्य क्या था?

- (A) 247.00 (C) 239.40
(B) 235.00 (D) 240.00

①

$$\begin{array}{r} 252 \quad 12 \quad 20 \\ 100 - \frac{252 \times 5}{100} \\ 21 \\ \underline{240} \end{array}$$

Q 65

Rs 3500 are given at 7% annual rate of interest. Find the total money which will be received at the end of two years.

- (A) 3750 (C) 3745
(B) 4000 (D) 3990

3500 रुपये 7% वार्षिक ब्याज की दर पर दिए गये। दो साल के अंत में कुल कितना मिश्रधन प्राप्त होगा।

- (A) 3750 (C) 3745
(B) 4000 (D) 3990

①

$$\begin{array}{r} 245 \\ \times 2 \\ \hline 490 \\ 4900 \\ \hline 4900 \end{array}$$

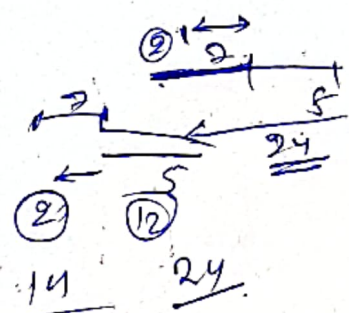
Q 66

Ram went to office which is 7 km away from his house and from the office he went to a market that is 5 km far from office and returned home by same route. The total distance in kilometre travelled by him is-----

- (A) 24 km (C) 28 km
(B) 26 km (D) 12 km

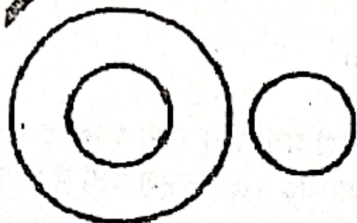
राम अपने घर से 7 किमी दूर अपने कार्यालय में गया और कार्यालय से 5 किमी दूर एक बाजार में गया और उसी मार्ग से घर लौट आया। उसके द्वारा चली गयी कुल दूरी किलोमीटर में है -----

- (A) 24 कि.मी. (C) 28 कि.मी.
(B) 26 कि.मी. (D) 12 कि.मी.



Q70

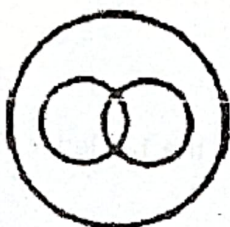
Diagram showing the relation between fruit, apple, orange is



(A)



(C)

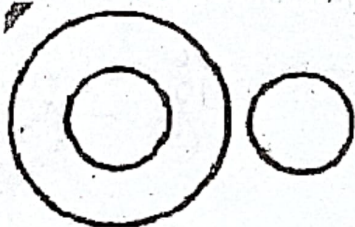


(B)



(D)

फल, सेब, संतरे के सम्बन्ध को दर्शाने वाली आकृति है?



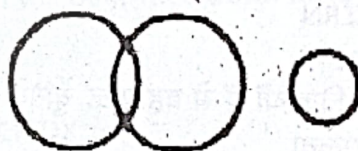
(A)



(C)



(B)



(D)

Q71

Select the relative word from the given option

Kidney : Nephron :: CNS : ?

(A) Spinal Cord

(C) Cerebellum

(B) Brain

(D) Neuron

दिए गए विकल्प से सम्बन्धित शब्द का चयन करें

वृक्क : नेफ्रॉन :: सीएनएस : ?

(A) सुषुम्ना रज्जु

(C) अनुमस्तिष्क

(B) मस्तिष्क

(D) तंत्रिकाकोशिका

Q 72

Two watches have been matched correctly on Sunday 11 am. Second watch becomes fast by 1 minute per hour, while first becomes 2 times faster than second. So what is the time shown in second watch on Tuesday at 3 pm?

(A) 3:40 pm

(C) 3:52 pm

(B) 3:46 pm

(D) 3:56 pm

रविवार सुबह 11 बजे दो घड़ियों का समय मिलाया गया। दूसरी घड़ी प्रति घण्टे 1 मिनट तेज हो जाती है जबकि वह पहली वाली की तुलना में 2 गुना तेज है। मंगलवार अपराह्न 3 बजे दूसरी घड़ी में समय क्या होगा?

(A) 3:40 अपराह्न

(C) 3:52 अपराह्न

(B) 3:46 अपराह्न

(D) 3:56 अपराह्न

① + 1/4
+ 9/4

Q 73

In English Alphabet how many letter are present in between the 12th letter from left and 5th letter from right?

(A) 6

(C) 8

(B) 7

(D) 9

अंग्रेजी वर्णमाला में बाएँ से 12 वें वर्ण और दाँये से 5 वें वर्ण के बीच कितने वर्ण मौजूद हैं?

(A) 6

(C) 8

(B) 7

(D) 9

26
12
⑨
12
12

Q 74

Which of the following word cannot be made by using alphabets of word CONCENTRATION?

(A) CONCERN

(C) TRAIN

(B) CENTRE

(D) NATION

निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिये जो CONCENTRATION शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता

(A) CONCERN

(C) TRAIN

(B) CENTRE

(D) NATION

Q 75

How many persons are there in row, if Harish is stand on 19th number from left and 31th number from right?

(A) 43

(C) 47

(B) 45

(D) 49

पंक्ति में कितने लोग हैं, अगर हरीश 19 वें नंबर पर बाईं ओर से और 31 वें नंबर पर दाँयी ओर से है?

(A) 43

(C) 47

(B) 45

(D) 49

19 + 31
50
49

Q 76

8 friends P, Q, R, S, T, U, V and W are seated facing towards the centre of a circle on its circumference. V is seated 3rd right of Q and 2nd left of R. Q is seated 2nd left of T and next right of S. U is seated in between Q and T while P is not seated left side of R. Then who is 2nd right of S?

(A) U

(C) T

(B) R

(D) P

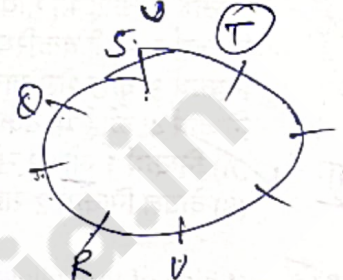
8 दोस्त P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृत्त की परिधि पर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं। V, Q के दाहिने से तीसरे स्थान पर है और R के बाएं दूसरे स्थान पर है। Q, T के बांये दूसरे स्थान पर है और S के ठीक दाहिने है। U, Q और T के बीच में बैठा है जबकि P, R के बाईं तरफ नहीं बैठा है। तो S के दाहिने से दूसरे स्थान पर बैठा है ?

(A) U

(C) T

(B) R

(D) P



Q 77

Select the Odd one from the following option

(A) Tulip

(C) Marigold

(B) Lotus

(D) Rose

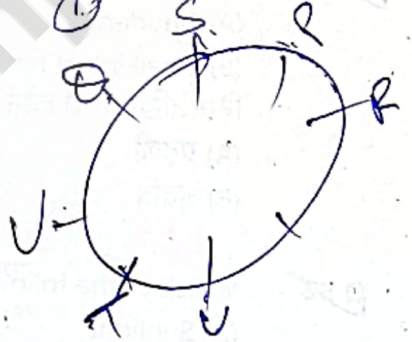
निम्न विकल्प से विषम एक का चयन करें।

(A) ट्यूलिप

(C) गेंदा

(B) कमल

(D) गुलाब



Q 78

If SONAL is written down as URRFR, then what will be written down for CHEAT in Indicative language?

(A) EKIFZ

(C) DJHEY

(B) FLUGA

(D) CIGDX

अगर SONAL के लिए URRFR लिखा है, तो सांकेतिक भाषा में CHEAT के लिए क्या लिखा जाएगा?

(A) EKIFZ

(C) DJHEY

(B) FLUGA

(D) CIGDX

Handwritten calculations for Q 78: $12 \rightarrow 20$, $13 \rightarrow 26$, $5 \rightarrow 12$, $2 \rightarrow 16$, $4 \rightarrow 20$, $1 \rightarrow 10$. The final answer is 20.

Q 79

If '+' means multiply, 'x' means divide, '-' means addition and '÷' means subtract, then what is the answer of following equation? $20 - 16 \times 4 \div 5 + 3$

(A) 10

(C) 12

(B) 11

(D) 9

यदि '+' का अर्थ गुणा है, 'x' का अर्थ भाग है, '-' का अर्थ जोड़ है और '÷' का अर्थ घटाना है, तो निम्नलिखित समीकरण का उत्तर क्या होगा? $20 - 16 \times 4 \div 5 + 3$

(A) 10

(C) 12

(B) 11

(D) 9

Handwritten calculation for Q 79: $20 + 16 \div 4 - 5 \times 3$
 $20 + 4 - 15$
 9

Q 80

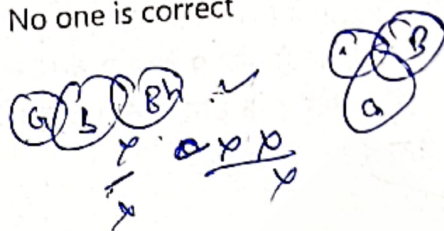
Sentence A- Some Cows are Goats
Sentence B- Some Goats are Sheeps.
Conclusion 1st: None of Cow is Sheep.
Conclusion 2nd: All the Goats are Sheep.
Conclusion 3rd: Some Sheep are Cows
Conclusion 4th: None of Goats is cow

- (A) 1st and 3rd is correct
(B) only 2nd is correct

वाक्य ए- कुछ गाय बकरियां हैं।
वाक्य बी- कुछ बकरियां भेड़ हैं।
निष्कर्ष 1: कोई भी गाय भेड़ नहीं है।
निष्कर्ष 2: सभी बकरियां भेड़ हैं।
निष्कर्ष 3: कुछ भेड़ गाय हैं। ✓
निष्कर्ष 4: कोई भी बकरी गाय नहीं है।

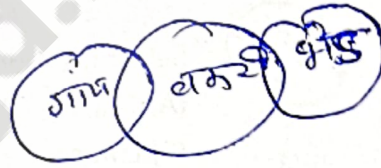
- (A) निष्कर्ष 1 और 3 सही हैं
(B) केवल निष्कर्ष 2 सही है

- (C) 1st, 3rd and 4th is correct
(D) No one is correct



- (C) निष्कर्ष 1, 3 और 4 सही हैं
(D) कोई भी निष्कर्ष सही नहीं है

अथवा



Q 81

Which of the following organ is not a part of digestive system?

- (A) Duodenum
(B) Small intestine

- (C) Gall bladder
(D) Spleen

निम्नलिखित में से कौन सा अंग पाचन तंत्र का हिस्सा नहीं है?

- (A) ग्रहणी
(B) क्षुद्रांत्र

- (C) पित्ताशय
(D) प्लीहा

Q 82

Which of the following is exhaustible source of energy?

- (A) Sunlight
(B) Wind

- (C) Coal
(D) None of these

निम्नलिखित में से कौन सा ऊर्जा का समाप्त हो जाने वाला स्रोत है?

- (A) सूर्यप्रकाश
(B) हवा

- (C) कोयला
(D) इनमें से कोई नहीं

Q 83

Which of the following is myopia?

- (A) near-sightedness
(B) accommodation problem

- (C) far-sightedness
(D) night blindness

निम्नलिखित में से कौन सा मायोपिया नेत्र दोष है?

- (A) निकट दृष्टि दोष
(B) नेत्र समायोजन समस्या

- (C) दूर दृष्टि दोष
(D) रतौंधी

Q 84

Which of the following is not a source of fresh water?

- (A) springs
(B) rivers

- (C) ponds
(D) ocean

निम्नलिखित में से कौन सा ताजे पानी का स्रोत नहीं है?

- (A) झरने
(B) नदियां

- (C) तालाब
(D) समुद्र

Q 85

Sal, teak, neem and seesham are found in which of the following -

- (A) Tropical evergreen forests (C) Temperate Evergreen forests
(B) Tropical deciduous forests (D) Temperate deciduous forests

साल, टीक, नीम और शीशम निम्नलिखित में से पाए जाते हैं -

- (A) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन (C) शीतोष्ण सदाबहार वन
(B) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन (D) शीतोष्ण पर्णपाती वन

Q 86

River Mississippi drains -

- (A) North America (C) Africa
(B) South America (D) Asia

नदी मिसिसिपी बहती है

- (A) उत्तरी अमेरिका (C) अफ्रीका
(B) दक्षिण अमेरिका (D) एशिया

Q 37

Which school did Rabindranath Tagore established?

- (A) Santiniketan (C) Santikunj
(B) Sishuniketan (D) Santimath

रवींद्रनाथ टैगोर ने किस स्कूल की स्थापना की थी?

- (A) शांति निकेतन (C) शांति कुंज
(B) शिशु निकेतन (D) शांति मठ

Q 88

Who wrote the book **Poverty and Un-British Rule in India**?

- (A) Jamshed ji Tata (C) Dadabhai Naoroji
(B) Pt. Jawahar Lal Nehru (D) Chitta Ranjan Das

"भारत में गरीबी और गैर-ब्रिटिश नियम" पुस्तक किसने लिखी थी?

- (A) जमशेद जी टाटा (C) दादाभाई नौरोजी
(B) पं. जवाहर लाल नेहरू (D) चित रंजन दास

Q 89

Which of the following act was passed in 1929?

- (A) Child Marriage Restraint Act (C) Hindu Code Bill
(B) Hindu Vivah-Adhinyam (D) PCPNDT Act

निम्नलिखित में से कौन सा कानून 1929 में पारित किया गया था?

- (A) बाल विवाह प्रतिबंध अधिनियम (C) हिंदू कोड बिल
(B) हिंदू विवाह अधिनियम (D) पीसीपीएनडीटी एक्ट

Q 90

Cycles of the seasons is caused due to -

- (A) Revolution (C) Rotation
(B) Gravitation (D) Spinning

मौसम के चक्रों का कारण होता है -

- (A) परिक्रमण (C) घूर्णन
(B) गुरुत्वाकर्षण (D) चक्रण

- Q 91** The gaseous layers that surrounds the earth is called -
 (A) lithosphere (C) atmosphere
 (B) biosphere (D) hydrosphere
 पृथ्वी के चारों ओर की गैसीय परतों को कहा जाता है -
 (A) स्थलमण्डल (C) वायुमण्डल
 (B) जैवमण्डल (D) जलमण्डल

- Q 92** Who got the golden boot award in the FIFA world cup 2018?
 (A) Harry Kane (C) Kylian Mbappe
 (B) Thibaut Courtois (D) Luka Modric
 फीफा विश्व कप 2018 में गोल्डन बूट पुरस्कार किसने प्राप्त किया?
 (A) हैरी केन (C) काइलिन एम बापे
 (B) थिबॉट कर्टोइस (D) लुका मोड्रिक

- Q 93** Against which player Viswanathan Anand won world rapid chess championship- 2017 ?
 (A) Garry Kasparov (C) Anatoly Karpov
 (B) Vladimir Fedoseev (D) Magnus Carlsen
 विश्वनाथन आनंद किस खिलाड़ी के विरुद्ध वर्ल्ड रेपिड चैस चैम्पियनशिप - 2017 जीते थे-
 (A) गैरी कास्पारोव (C) अन्तोली कारपोव
 (B) व्लादिमीर फेडोसीव (D) मैग्नस कार्लसन

- Q 94** Climate summit 2019 will be organised at which place?
 (A) New York (C) New Delhi
 (B) Beijing (D) Moscow
 जलवायु शिखर सम्मेलन 2019 किस स्थान पर आयोजित किया जाएगा?
 (A) न्यूयॉर्क (C) नई दिल्ली
 (B) बीजिंग (D) मास्को

- Q 95** Who was the Governor of Reserve Bank of India during demonetization?
 (A) Raghuram Rajan (C) I.G. Patel
 (B) D. Subbarao (D) Urjit Patel
 नोटबन्दी के समय भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर कौन थे?
 (A) रघुराम राजन (C) आई जी पटेल
 (B) डी. सुब्बाराव (D) उर्जित पटेल

- Q 96** Which of the following is not an Information Processing device?
 (A) Projector (C) Mother Board
 (B) Processor (D) Memory
 इनमें से कौन सा इन्फोर्मेशन प्रोसेसिंग डिवाइस नहीं है?
 (A) प्रोजेक्टर (C) मदर बोर्ड
 (B) प्रोसेसर (D) मेमोरी

Q 97

What is the full form of URL?

- (A) Uniform Resource Locator
(B) Universe Reform Locator

यु आर एल का पूरा रूप क्या है?

- (A) यूनीफोर्म रिसोर्स लोकेटर
(B) यूनीवर्स रिफोर्म लोकेटर

- (C) Uniform Remote Locator
(D) Uniform Revise Locator

- (C) यूनीफोर्म रिमोट लोकेटर
(D) यूनीफोर्म रिवाइस लोकेटर

Q 98

Online shopping is an example of which type of transaction?

- (A) B2B

- (C) C2C

- (B) B2C

- (D) C2B

ऑनलाइन खरीदारी किस प्रकार के लेनदेन का एक उदाहरण है?

- (A) बी 2 बी

- (C) सी 2 सी

- (B) बी 2 सी

- (D) सी 2 बी

Q 99

Shortcut keys used to select a paragraph are

- (A) Ctrl+Shift+Down Arrow

- (C) Ctrl+Shift+End

- (B) Ctrl+End

- (D) Shift+Home

पैराग्राफ का चयन करने के लिए किस शार्टकट कुंजी का उपयोग किया जाता है?

- (A) Ctrl+Shift+Down Arrow

- (C) Ctrl+Shift+End

- (B) Ctrl+End

- (D) Shift+Home

Q 100

Which of the following shortcut keys are used for Undo function?

- (A) Ctrl + X

- (C) Ctrl + Z

- (B) Ctrl + Y

- (D) Ctrl + U

निम्न में से किन शार्टकट कुंजियों का उपयोग Undo function के लिये किया जाता है?

- (A) Ctrl + X

- (C) Ctrl + Z

- (B) Ctrl + Y

- (D) Ctrl + U

Handwritten calculations:

$$\begin{array}{r} 77 \\ 70 \\ \hline 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ 12 + 6 \\ 12 \\ \hline 24 \end{array}$$

24

IMPORTANT INSTRUCTIONS READ CAREFULLY

1. Please ensure that this question booklet contains 100 questions in sequence.
2. If question booklet is found faulty immediately bring into the notice of the invigilator and get it changed.
3. Question paper has 100 (One Hundred) questions.
4. Each question has four options marked A, B, C, D.
5. Out of four options only one option is correct.
6. OMR sheet will be given separately for marking your answers.
7. OMR sheet contains 1 – 100 numbers in sequence. With each of them there are four circles (A, B, C, D).
8. You have to darken only one circle, as per instructions in OMR sheet, with black/blue ball point pen which you consider is the correct option for that question.
9. Ensure to complete all the entries in the question booklet and OMR sheet before you start answering the questions.
10. You are advised to handle the OMR sheet carefully. You will not be provided a second OMR sheet under any circumstance.
11. Each correct response will have 1 (one) mark.
12. Each wrong answer carries $\frac{1}{2}$ (half) negative mark.
13. Marks will be awarded only for the questions which you will attempt.
14. If you don't want to attempt any question leave all the circles blank against that question.
15. No mark will be given or deducted for any question not attempted.
16. Erasing, overwriting, darkening more than one circles as response is not allowed and will be considered wrongly answered and $\frac{1}{2}$ (half) mark will be deducted for such responses. So utmost care is needed while entering your response on OMR sheet.
17. Use of pencil is not allowed to mark your response on OMR sheet.
18. If any candidate is found using unfair means or malpractices, he/she will be disqualified for the exam.
19. No candidate will be allowed to leave the examination hall before completion of 90 minute duration.
20. After the completion of 90 minute duration you must deposit the OMR sheet to the invigilator without failure.
21. You are allowed to take this question booklet along with you after exam is over.
22. You will also be allowed to take with you carbon copy of the OMR sheet with you after exam is over.
23. Answer key will be uploaded on Institute website www.nia.nic.in after 5 pm.
24. If you have any objection regarding any question/ questions asked in the question paper you can submit your objections in writing in the Institute office or you may e-mail your objection on ID director.nia@gov.in within 48 hours after exam for which 100 rupees per objection will be charged. After which no objection will be entertained.

महत्वपूर्ण निर्देश ध्यान से पढ़ें

1. कृपया सबसे पहले यह सुनिश्चित कर लें कि इस प्रश्न पुस्तिका में प्रश्न क्रम से हैं।
2. यदि आपको दी गयी प्रश्न पुस्तिका दोषपूर्ण है तो इसकी जांच तुरन्त कक्ष निरीक्षक को दें और दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
3. इस प्रश्न पत्र में कुल 100 (एक सौ) प्रश्न हैं।
4. प्रत्येक प्रश्न के चार विकल्प A, B, C, D दिये गये हैं।
5. इन चार विकल्पों में से केवल एक ही विकल्प सही है।
6. प्रश्नों के उत्तर देने के लिये ओ एम आर पत्रक अलग से दिया जायेगा।
7. ओ एम आर पत्रक में 1 – 100 तक क्रम से संख्या हैं। प्रत्येक के चार वृत्त (A, B, C, D) दिये गये हैं।
8. आपको केवल उस वृत्त को काले/नीले बाल पाइंट पेन से भर जिसे आप उस प्रश्न का सही उत्तर मानते हैं।
9. सुनिश्चित कर लें कि आपने प्रश्न पुस्तिका और ओ एम आर पत्रक सभी प्रविष्टियां कार्य प्रारम्भ करने से पूर्व भर दी हैं।
10. आपको सलाह दी जाती है कि ओ एम आर पत्रक को सावधान प्रयोग करें क्योंकि आपको दूसरा पत्रक किसी भी स्थिति में देय है।
11. आपके द्वारा दिये गये प्रत्येक सही उत्तर के लिए 1 (एक) दिया जायेगा।
12. आपके द्वारा दिये गये प्रत्येक गलत उत्तर के लिए $\frac{1}{2}$ (आधा) काट लिया जायेगा।
13. अंक केवल उन प्रश्नों के लिए दिये जायेंगे जिन्हें आप हल करेंगे।
14. यदि आप किसी प्रश्न को हल नहीं करना चाहते हैं तो उस प्रश्न सामने के ओ एम आर पत्रक में दिये गये सभी वृत्त खाली छोड़ें।
15. जिन प्रश्नों का आप द्वारा हल नहीं किया जायेगा उनके लिए न कोई अंक दिया जायेगा और न ही काटा जाएगा।
16. ओ एम आर पत्रक में लिखे जाने के बाद मिटाने, लिखे हुए ऊपर पुनः लिखने, एक से अधिक वृत्तों को भरने आदि की स्थिति में $\frac{1}{2}$ (आधा) अंक काट लिया जायेगा। अतः ओ एम आर पत्रक को भरते समय सावधानी बरतें।
17. ओ एम आर पत्रक में पेंसिल के प्रयोग की अनुमति नहीं है।
18. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों एवं अनाचार प्रयोग करेगा तो परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित किया जाएगा।
19. किसी भी अभ्यर्थी को 90 मिनट से पूर्व परीक्षा कक्ष से बाहर आने अनुमति नहीं दी जायेगी।
20. परीक्षा समाप्त होने के बाद आपको ओ एम आर पत्रक आवश्यक रूप से कक्ष निरीक्षक को सौंपना होगा।
21. परीक्षा समाप्त होने के बाद आप प्रश्न पुस्तिका अपने साथ ले जा सकते हैं।
22. परीक्षा समाप्त होने के बाद आप ओ एम आर पत्रक की कार्बन कपी अपने साथ ले जा सकते हैं।
23. उत्तर कुंजी संस्थान की वेबसाइट www.nia.nic.in पर शाम 5 : 00 बजे अपलोड कर दी जायेगी।
24. यदि आपको किसी परीक्षा में पूछे गये प्रश्न/प्रश्नों के सम्बन्ध में व आपत्ति है तो आप लिखित में संस्थान कार्यालय में अथवा ई-मेल director.nia@gov.in पर 48 के अन्दर दे सकते हैं। प्रत्येक प्रश्न आपत्ति के लिए 100 रुपये शुल्क देना होगा। इसके बाद किसी प्रकार की आपत्ति इस सम्बन्ध में स्वीकार्य नहीं होगी।

LEFT BLANK INTENTIONALLY

