

**Bihar JEE
D.EL.ED**

Previous Year Paper
05 June, 2023

EXAMS

Entrance JEE-D.EL.ED [1]

Candidate Response Sheet
Entrance JEE-D.EL.ED

Candidate Name:	Roll Number:
Shift: 1	Date: 05/06/2023
Time: 10:00 AM - 12:30 PM	Duration: 150 Minute(s)

Section 1 - English

Question 1 Fill up the blank with the correct option. Not only Mathematics but also science..... important. (A) Were (B) Is (C) Have (D) Are Right Answer	Question Id : 3 ☐ 3003 ☒ 3002 ☐ 3004 ☐ 3001 Right Option Id 3002
Question 2 Select the alternative which best express the meaning of the idioms/phrase. Black sheep (A) A quarrelsome person (B) An honourable member of a group (C) A Kind man (D) An disreputable member of a group Right Answer	Question Id : 11 ☐ 11003 ☐ 11001 ☐ 11004 ☒ 11002 Right Option Id 11002
Question 3 Select the alternative which best express the meaning of the idioms/phrase. Birds of the same feather (A) Persons of the same height (B) Persons of the same character (C) People working together (D) Birds flying together Right Answer	Question Id : 7 ☐ 7003 ☐ 7004 ☐ 7002 ☒ 7001 Right Option Id 7004
Question 4 Complete the sentence using appropriate option The Council..... made its decision. (A) having (B) have (C) have had (D) has Right Answer	Question Id : 1 ☐ 1004 ☐ 1001 ☐ 1002 ☒ 1003 Right Option Id 1003
Question 5 Complete the sentence using appropriate option. The quality of products..... over time. (A) have degrading (B) were degraded (C) have been degrading (D) are degrading Right Answer	Question Id : 19 ☐ 19003 ☒ 19004 ☐ 19002 ☐ 19001 Right Option Id 19002



Question 6

Which one of the following punctuation marks is used to show range of numbers, dates or time?

- (A) Semicolon
- (B) Exclamation mark
- (C) Dash
- (D) Question mark

Right Answer

Question Id : 13

- ☐ 13002
- ☐ 13003
- ☐ 13001
- ☒ 13004

Right Option Id
13001

Question 7

A sentence has been given in Active Voice. Out of the four alternative given below, select the one which best expresses the same sentence in Passive Voice We drove him out of the train.

- (A) He was drove out of the train.
- (B) He was being driven out of train by us.
- (C) He has been driven out of the train.
- (D) He was driven out of the train.

Right Answer

Question Id : 14

- ☐ 14004
- ☒ 14001
- ☐ 14002
- ☐ 14003

Right Option Id
14003

Question 8

Select the alternative which best express the meaning of the idioms/phrase. By leaps and bounds

- (A) Playing wisely
- (B) Driving fast
- (C) Growing rapidly
- (D) Moving aimlessly

Right Answer

Question Id : 8

- ☐ 8004
- ☐ 8003
- ☐ 8001
- ☒ 8002

Right Option Id
8001

Question 9

Fill up the blank with the correct option. Eight kilometers..... a long distance.

- (A) Is
- (B) Are
- (C) have
- (D) were

Right Answer

Question Id : 4

- ☒ 4002
- ☐ 4001
- ☐ 4003
- ☐ 4004

Right Option Id
4002

Question 10

Select the most appropriate option to change the sentence from direct speech to indirect speech 'Sameer said, "I will come back in fifteen minutes". Sameer told that he..... back in fifteen minutes.

- (A) would/come
- (B) Will/come
- (C) shall/came
- (D) should/come

Right Answer

Question Id : 17

- ☒ 17002
- ☐ 17001
- ☐ 17004
- ☐ 17003

Right Option Id
17002

Question 11

Choose the correct phrase from the given option and make a conditional sentence. You will get the job on the condition that you..... hard.

- (A) work
- (B) will work
- (C) have work
- (D) worked

Right Answer

Question Id : 5

- ☐ 5001
- ☒ 5002
- ☐ 5003
- ☐ 5004

Right Option Id
5001

Question 12

Choose the correct cohesive device for the following sentence. I drove to the library instead ----I was too lazy to walk.

- (A) moreover
(B) despite
(C) however
(D) because

Question Id : 9

- ☐ 9004
☐ 9003
☐ 9001
☒ 9002

Right Answer

Right Option Id
9002

Question 13

Fill up the blank, with the correct option English is spoken all.....the world.

- (A) beside
(B) from
(C) above
(D) over

Question Id : 12

- ☐ 12003
☒ 12001
☐ 12002
☐ 12004

Right Answer

Right Option Id
12004

Question 14

Pickout the Non finite verb/verbs in the sentence given below She hopes to succeed.

- (A) To
(B) She
(C) Hopes
(D) Succeed

Question Id : 15

- ☐ 15002
☐ 15004
☒ 15001
☐ 15003

Right Answer

Right Option Id
15003

Question 15

Fill up the blank, with correct option Exclamation mark is generally used to show

- (A) Strong Feeling
(B) Sadness
(C) All
(D) Happiness

Question Id : 20

- ☐ 20001
☐ 20003
☐ 20004
☒ 20002

Right Answer

Right Option Id
20004

Question 16

Complete the sentence with correct answer..... the bad weather, we went sailing.

- (A) In Spite of
(B) Because
(C) However
(D) As

Question Id : 10

- ☐ 10002
☐ 10003
☒ 10001
☐ 10004

Right Answer

Right Option Id
10002

Question 17

Fill up the blank, with the correct option The principal has not come..... the office.

- (A) For
(B) To
(C) In
(D) At

Question Id : 2

- ☒ 2004
☐ 2001
☐ 2002
☐ 2003

Right Answer

Right Option Id
2001

Question 18

Question Id : 6

Question 18

Choose the correct phrase from the given option and make a conditional sentence. Suppose.....the match, they will be in in the finals?

- (A) they win
(B) they have won
(C) they would win
(D) they will win

Right Answer

Question Id : 6

- ☐ 6004
☐ 6003
☒ 6002
☐ 6001

Right Option Id
6004

Question 19

Select the most appropriate option to change the sentence from direct speech to indirect speech He said, "I shall be in Mumbai on Sunday". He said that he in Mumbai

- (A) should be/on Sunday
(B) would be/on Sunday
(C) would be/next Sunday
(D) will be/coming Sunday

Right Answer

Question Id : 18

- ☒ 18003
☐ 18001
☐ 18004
☐ 18002

Right Option Id
18001

Question 20

Pickout the Non finite verb/verbs in the sentence given below They are having their breakfast. Don't disturb them.

- (A) Having
(B) Disturb
(C) They
(D) Breakfast

Right Answer

Question Id : 16

- ☐ 16002
☐ 16004
☐ 16001
☒ 16003

Right Option Id
16002

Section 2 - Maths

Question 21

The value of $\tan 10^\circ \tan 20^\circ \tan 45^\circ \tan 70^\circ \tan 80^\circ$ is

- (A) 8
(B) 1
(C) $\frac{1}{\sqrt{3}}$
(D) 0

Right Answer

Question Id : 30

- ☐ 30004
☒ 30001
☐ 30002
☐ 30003

Right Option Id
30001

Question 22

Sum of the zeroes of polynomial $x^2 - 4x + 1$ is :

- (A) 3
(B) 5
(C) 1
(D) 4

Right Answer

Question Id : 39

- ☒ 39004
☐ 39003
☐ 39002
☐ 39001

Right Option Id
39001

Question 23

बिन्दुओं A(0,6), B(-5,3), एवं C(3,1) एक त्रिभुज के शीर्ष बिन्दुएँ हैं, यह त्रिभुज है-

- (A) विषमबाहु
(B) समबाहु
(C) समद्विबाहु
(D) समकोण त्रिभुज

Question Id : 31

- ☐ 31003
☐ 31002
☒ 31001
☐ 31004

Right Answer

Right Option Id
31001

Question 24

In which quadrant a point (-4, -5) is located.
(A) second
(B) Fourth
(C) Third
(D) First

Question Id : 34

- ☐ 34002
- ☐ 34004
- ☒ 34003
- ☐ 34001

Right Answer

Right Option Id
34003

Question 25

1 लीटर कितने घन क बराबर है सेंटीमीटर?
(A) 10 cu.cm
(B) 1000 cu.cm
(C) 100 cu.cm
(D) 10000 cu.cm

Question Id : 23

- ☐ 23001
- ☒ 23003
- ☐ 23002
- ☐ 23004

Right Answer

Right Option Id
23003

Question 26

बहुपद ax^2+bx+c का आलेख किस प्रकार का होगा :
(A) त्रिभुजाकार
(B) इनमें कोई नहीं
(C) परबलयाकार
(D) वृत्ताकार

Question Id : 35

- ☒ 35002
- ☐ 35004
- ☐ 35003
- ☐ 35001

Right Answer

Right Option Id
35003

Question 27

यादें किसे त्रिभुज की एक भुजा बढ़ा दी जाए तो बाह्यकोण प्रत्येक अभिमुख अंतःकोण से ----- होगा।
(A) इनमें से कोई नहीं।
(B) कम
(C) बड़ा
(D) बराबर

Question Id : 33

- ☐ 33004
- ☒ 33002
- ☐ 33001
- ☐ 33003

Right Answer

Right Option Id
33003

Question 28

15 प्रेक्षणा का योग $(392+x)$ तथा इन अंकडों का माध्य x हो तो $x = \dots\dots\dots$
(A) 25
(B) 30
(C) 31
(D) 28

Question Id : 43

- ☐ 43001
- ☐ 43004
- ☐ 43003
- ☒ 43002

Right Answer

Right Option Id
43002

Question 29

यादें एक क्यूबिकल बॉक्स की ऊँचाई, लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 20 सेमी, 15 सेमी और 10 सेमी हैं। तो इसका कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल है:
(A) 1300 cm^2
(B) 1100 cm^2
(C) 1400 cm^2
(D) 1200 cm^2

Question Id : 24

- ☐ 24003
- ☐ 24001
- ☒ 24004
- ☐ 24002

Right Answer

Right Option Id
24003

Right Answer

Right Option Id
24003

Question 30

₹ 10 सममूल्य वाले 400 शेयर का वार्षिक लाभांश ज्ञात करें यदि प्राप्ति तिथि लाभ का दर 5% है।
(A) ₹ 800
(B) ₹ 700
(C) ₹ 900
(D) ₹ 850

Question Id : 45

- ☒ 45001
- ☐ 45002
- ☐ 45004
- ☐ 45003

Right Answer

Right Option Id
45001

Question 31

$3x+y=243$ तथा $243x-y=3$ के कितने हल संभव हैं -
(A) अनंत हल
(B) 1
(C) 0
(D) 2

Question Id : 44

- ☐ 44004
- ☒ 44002
- ☐ 44001
- ☐ 44003

Right Answer

Right Option Id
44002

Question 32

एक अपरिमय संख्या के लिए निम्नालिखित में कौन सत्य है?
(A) दशमलव रूप सात होता है।
(B) दशमलव रूप असांत अनावर्ती होता है।
(C) इनमें से कोई नहीं।
(D) दशमलव रूप असांत आवर्ती होता है।

Question Id : 37

- ☐ 37001
- ☐ 37003
- ☐ 37004
- ☒ 37002

Right Answer

Right Option Id
37003

Question 33

किसी पूर्णांक संख्या p के लिए विषम संख्या का रूप है।
(A) P
(B) $2p$
(C) $p+1$
(D) $2p+1$

Question Id : 38

- ☐ 38003
- ☐ 38002
- ☐ 38004
- ☒ 38001

Right Answer

Right Option Id
38001

Question 34

यदि समूह के चरों को आरोही या अवरोही क्रम में सजाया जाय तो ठीक बीच के चरमान को समूह का क्या कहते हैं।
(A) माध्य
(B) माध्यक
(C) बहुलक
(D) इनमें से कोई नहीं

Question Id : 21

- ☐ 21001
- ☐ 21002
- ☒ 21003
- ☐ 21004

Right Answer

Right Option Id
21002

Question 35

If $\sin\theta - \cos\theta = 0$ then the value of $(\sin 4\theta + \cos 4\theta)$ is-----?
(A) $\frac{1}{2}$
(B) 1
(C) $\frac{3}{4}$

Question Id : 26

- ☐ 26003
- ☐ 26001
- ☐ 26002

(D) $\frac{1}{4}$

☐ 26004

Right Answer

Right Option Id

(D) $\frac{1}{4}$

☐ 26004

Right Answer

Right Option Id
26001

Question 36

याद एक त्रिभुज म, एक भुजा का वग न्य दो भुजाओं क वगा क याग क बराबर ह, तो पहला भुजा का सम्मुख कोण ह

- (A) एक समकोण
(B) एक न्यून कोण
(C) एक प्रातिवर्त कोण
(D) अधिक कोण

Question Id : 22

☒ 22003
☐ 22001
☐ 22004
☐ 22002

Right Answer

Right Option Id
22003

Question 37

निम्नालोखत में कौन 54 का अभाज्य गुणनखण्ड है?

- (A) $2^1 \times 3^3$
(B) $3^2 \times 4^3$
(C) $2^3 \times 5^2$
(D) $2^2 \times 3^4$

Question Id : 41

☒ 41002
☐ 41004
☐ 41001
☐ 41003

Right Answer

Right Option Id
41002

Question 38

रेखाखंड को यूक्लिड ने क्या कहा था ?

- (A) सांत रेखा
(B) किरण
(C) रेखा
(D) इनमें से कोई नहीं

Question Id : 32

☐ 32001
☒ 32003
☐ 32002
☐ 32004

Right Answer

Right Option Id
32001

Question 39

बहुपद $2x^2 - 4x + 6$ के मूलों का योग निम्नालोखत में कौन है :

- (A) 2
(B) -4
(C) 4
(D) 6

Question Id : 40

☐ 40003
☐ 40001
☒ 40002
☐ 40004

Right Answer

Right Option Id
40003

Question 40

एक वस्तु पर 15% का बढ़ा दूसरे वस्तु पर 20% के बढ़े के समान है। दोनों वस्तुओं के मूल्य का अनुपात होगा

- (A) 5:4
(B) 4:3
(C) 3:4
(D) 4:5

Question Id : 36

☐ 36004
☐ 36002
☒ 36001
☐ 36003

Right Answer

Right Option Id
36002

Question 41

यादें व्यंजक $4x - 3y$ का भुज प्रथम पाँच प्राकृत संख्याओं का माध्य तथा कोटि प्रथम पाँच पूर्ण संख्याओं का माध्यिका हो तो दिए गए व्यंजक को हल करने पर प्राप्त मान

- (A) 12
(B) 6

Question Id : 42

☐ 42004
☒ 42002

- (C)4
(D)3

Right Answer

- ☐ 42003
☐ 42001

Right Option Id
42002

Question 42

पाच सख्याओं का माध्य 18 है अगर एक सख्या हटा दिया जाए तो माध्य 16 हो जाता है, हटाया गया सख्या है

- (A) 22
(B) 26
(C) 28
(D) 24

Right Answer

Question Id : 28

- ☐ 28001
☐ 28003
☒ 28004
☐ 28002

Right Option Id
28003

Question 43

किसी अंकड़ा के लिए माध्य 5 तथा माध्यक 6 हो तो बहुलक क्या है ।

- (A) 9
(B) 7
(C) 12
(D) 8

Right Answer

Question Id : 27

- ☒ 27002
☐ 27003
☐ 27004
☐ 27001

Right Option Id
27001

Question 44

The value of $\frac{\cot x - \tan x}{\cot 2x}$ is

$\frac{\cot x - \tan x}{\cot 2x}$

का मान निम्नलिखित में से क्या होगा?

- (A) 2
(B) 1
(C) -1
(D) 4

Right Answer

Question Id : 29

- ☐ 29002
☐ 29001
☐ 29003
☐ 29004

Right Option Id
29002

Question 45

सबसे बड़े दाहिने हिस्से का आयतन (सेमी में) वृत्ताकार शंकु जिसे 4.2 सेमी किनारे वाले घन से काटा जा सकता है, वह है: .

- (A) 19.4
(B) 58.2
(C) 72.6
(D) 9.7

Right Answer

Question Id : 25

- ☒ 25004
☐ 25003
☐ 25002
☐ 25001

Right Option Id
25004

Section 3 - Science

Question 46

मडल न अपन अध्ययन के लिए निम्नलिखित म स किस लक्षण का चयन किया ?

- (A) फलों का रंग , बीज का रंग
(B) उपरोक्त सभी
(C) तन की लंबाई , फूल का स्थिति
(D) फूल का रंग , बीज का आकार

Right Answer

Question Id : 55

- ☐ 55003
☐ 55004
☒ 55001
☐ 55002

Right Answer

Right Option Id
55004

Question 47

Question Id : 60

नेम्नोलोखित में से कोन एकल परमाण्विक हे ?

- (A) निऑन
- (B) इनमें सभी
- (C) आर्गन
- (D) हालियम

- ☐ 60002
- ☐ 60004
- ☐ 60003
- ☒ 60001

Right Answer

Right Option Id
60004

Question 48

Question Id : 49

विद्युत ऊर्जा का व्यापारिक मात्रक क्या हे?

- (A) वॉट
- (B) वाट/घंटा
- (C) यूनिट
- (D) इनमें से कोई नहीं

- ☐ 49001
- ☐ 49002
- ☒ 49003
- ☐ 49004

Right Answer

Right Option Id
49003

Question 49

Question Id : 59

कोशिका भित्ति किसके आसपास पाई जाती हे...

- (A) पादप कोशिकाएं उपरोक्त सभी
- (B) शैवाल कोशिकाएं
- (C) ये सभी
- (D) प्राकरियाोटिक कोशिकाएं

- ☐ 59003
- ☐ 59002
- ☒ 59004
- ☐ 59001

Right Answer

Right Option Id
59004

Question 50

Question Id : 62

नेम्नोलोखित में किसे अंदर लिया जाय तो अधापन आ सकता हे ?

- (A) CH₃OH
- (B) C₂H₅OH
- (C) CH₆H₁₂O₂
- (D) CH₃COOH

- ☐ 62002
- ☐ 62004
- ☐ 62001
- ☒ 62003

Right Answer

Right Option Id
62002

Question 51

Question Id : 50

झरोया किस वस्तु के उत्पादन के लिए जाना जाता हे?

- (A) चाँदी
- (B) कोयला
- (C) सोना
- (D) पेट्रोलियम

- ☒ 50001
- ☐ 50002
- ☐ 50004
- ☐ 50003

Right Answer

Right Option Id
50002

Question 52

Question Id : 57

रक्षी कोशिकाओं में प्रकाश संश्लेशन की प्रक्रिया द्वारा उत्पन्न होता है -

- (A) ADP +PI
- (B) ADP
- (C) AMP

- ☐ 57003
- ☒ 57001
- ☐ 57004

(D) चीनी

Right Answer

☐ 57002

Right Option Id
57002

Question 53

जिन पौधा में विभोदित पादप शरीर नहीं होता है वे समूह के अंतर्गत आते हैं।

- (A) थेलोफाइट
(B) टेरिडोफाइट
(C) ब्रायोफाइट
(D) फेनरोगेम

Right Answer

Question Id : 56

☐ 56003
☐ 56001
☒ 56004
☐ 56002

Right Option Id
56003

Question 54

आम के नयम का पारभाषित करने में किसका मान अचर रहता है?

- (A) दाब
(B) धारा
(C) विभावन्तर
(D) ताप

Right Answer

Question Id : 48

☐ 48004
☒ 48002
☐ 48001
☐ 48003

Right Option Id
48003

Question 55

एक विलयन लाल लिटमस को नीला कर देता है, इसका pH क्या होगा ?

- (A) 1
(B) 10
(C) 5
(D) 4

Right Answer

Question Id : 64

☐ 64001
☒ 64004
☐ 64003
☐ 64002

Right Option Id
64004

Question 56

जोवाणु कोशिका को कोशिका भित्ति का प्रमुख घटक बहुलक कहलाता है..

- (A) ज़ाइलिन
(B) पीट्रोग्लाइकन
(C) सेल्युलोज
(D) काइटिन

Right Answer

Question Id : 58

☐ 58003
☐ 58004
☒ 58001
☐ 58002

Right Option Id
58004

Question 57

व्यावसायिक रूप से उत्पादित किस रासायनिक पदार्थ से मिट्टी की उर्वरता बढ़ती है-

- (A) कौटनाशक
(B) खरपतवार नाशक
(C) उर्वरक/ खाद
(D) कृमिनाशक

Right Answer

Question Id : 65

☒ 65002
☐ 65001
☐ 65004
☐ 65003

Right Option Id
65004

Question 58

प्रति सेकंड पृथ्वी को सतह से प्रति वर्ग मीटर ग्रहण किए सौर ऊर्जा का मान होता है।

- (A) 1.36 KJ /S.
(B) 2.36 KJ /S.

Question Id : 61

☒ 61002
☐ 61003

(C) 0.3 KJ /S.

☐ 61001

- (C) 0.3 KJ /S.
(D) 1.76 KJ /S.

Right Answer

- ☐ 61001
☐ 61004

Right Option Id
61002

Question 59

शक्ति का SI मात्रक है -

- (A) पास्कल
(B) वाट
(C) न्यूटन
(D) जूल

Right Answer

Question Id : 53

- ☐ 53004
☒ 53001
☐ 53003
☐ 53002

Right Option Id
53001

Question 60

वह तत्व जिसकी परमाणु संख्या 28 है उसका सहित् इलेक्ट्रॉनिक विन्यास होगा ?

- (A) 2,8,16,2
(B) 2,18,8
(C) 2,8,18
(D) 2,6,8,12

Right Answer

Question Id : 63

- ☐ 63002
☐ 63004
☒ 63001
☐ 63003

Right Option Id
63002

Question 61

जल प्रदूषण को मापने के लिए कौन सा परीक्षण किया जाता है ?

- (A) जैव - रासायनिक ऑक्सीजन माँग (बी.ओ.डी.)
(B) जीवावेशनाई ऑक्सीजन को माँग
(C) आक्सीजन को माँग
(D) जीव विज्ञान ऑक्सीजन माँग

Right Answer

Question Id : 46

- ☒ 46001
☐ 46002
☐ 46004
☐ 46003

Right Option Id
46001

Question 62

स्पेक्ट्रम प्राप्त करने के लिए किसका उपयोग होता है?

- (A) उत्तल लेंस
(B) अवतल द्रपण
(C) प्रिज्म
(D) अवतल लेंस

Right Answer

Question Id : 47

- ☐ 47003
☐ 47002
☒ 47004
☐ 47001

Right Option Id
47004

Question 63

स्पष्ट प्रतिध्वनि सुनने के लिए मूल ध्वनि तथा परावर्तन ध्वनि के बीच कम से कम कितना समय अंतराल अवश्य होना चाहिए

- (A) 0.1 घंटा
(B) 0.1 सेकण्ड
(C) 0.1 मिनट
(D) 0.01 सेकण्ड

Right Answer

Question Id : 52

- ☐ 52003
☒ 52001
☐ 52002
☐ 52004

Right Option Id
52001

Question 64

किसी भ्रमणशील वस्तु की चाल 0.06 m/s है । यह चाल निम्नांकित में से किसके बराबर है

- (A) 2.16 km/h

- ☐ 54002

- (B) 0.0216 km/h
(C) 0.216 km/h

- ☒ 54004
☐ 54003

- (B) 0.0216 km/h
(C) 0.216 km/h
(D) 1.08 km/h

Right Answer

- ☒ 54004
☐ 54003
☐ 54001

Right Option Id
54003

Question 65

पहाड. क्षेत्रों में मृदा अपरदन रोकने के लिए विोध को अपनाया जाता है?

- (A) शापाना कृषि
(B) लघु कृषि
(C) वृहत कृषि
(D) सामान्य कृषि

Right Answer

Question Id : 51

- ☒ 51001
☐ 51004
☐ 51003
☐ 51002

Right Option Id
51001

Section 4 - Social Science

Question 66

किसी सदस्य को मृत्यु या त्यागपत्र देने के बाद होने वाले चुनाव को कहते हैं?

- (A) दोना
(B) कोइ नहीं
(C) उपचुनाव
(D) आम चुनाव

Right Answer

Question Id : 79

- ☐ 79003
☐ 79004
☒ 79002
☐ 79001

Right Option Id
79002

Question 67

विधानसभा का नेता होता है?

- (A) मुख्यमंत्री
(B) राज्यपाल
(C) उपमुख्यमंत्री
(D) विधानसभा अध्यक्ष

Right Answer

Question Id : 78

- ☐ 78002
☒ 78001
☐ 78003
☐ 78004

Right Option Id
78002

Question 68

जालियाँवाला बाग हत्याकांड को जांच के लिए सरकार ने किस समिति का गठन किया था?

- (A) चेम्सफोर्ड समिति
(B) मांट्यू समिति
(C) डायर समिति
(D) हंटर समिति

Right Answer

Question Id : 72

- ☐ 72004
☐ 72002
☐ 72003
☒ 72001

Right Option Id
72001

Question 69

निम्नलिखित में कौन जनसंख्या वृद्धि का घटक नहीं है ?

- (A) प्रवास
(B) लिंगानुपात
(C) जन्म दर
(D) मृत्यु दर

Right Answer

Question Id : 74

- ☒ 74003
☐ 74004
☐ 74001
☐ 74002

Right Option Id
74004

Question 70

Question Id : 85

भूमिगत जल का कितना प्रातिशत भाग कृषि के लिए इस्तेमाल होता है?

- (A) 92%
- (B) 85%
- (C) 82%
- (D) 72%

- ☐ 85004
- ☐ 85003
- ☐ 85002
- ☒ 85001

Right Answer

Right Option Id
85004

Question 71

बिहार का सर्वाधिक जनसंख्या वाला जिला कौन सा है ?

- (A) बक्सर
- (B) पटना
- (C) शिवहर
- (D) गया

Question Id : 75

- ☐ 75002
- ☒ 75001
- ☐ 75003
- ☐ 75004

Right Answer

Right Option Id
75001

Question 72

निम्नलिखित में से कौन राष्ट्र संघ के भीतर एक संगठन नहीं था?

- (A) शरणार्थियों के लिए आयोग
- (B) स्थायी केंद्रीय अफ़ाम बोर्ड
- (C) अंतराष्ट्रीय सैन्य बोर्ड
- (D) दासता आयोग

Question Id : 71

- ☐ 71001
- ☒ 71003
- ☐ 71002
- ☐ 71004

Right Answer

Right Option Id
71003

Question 73

भारत में लोकतंत्र की सफलता में बड़ी बाधा क्या है?

- (A) मतदान का दुरुपयोग
- (B) इनमें सभी
- (C) अशिक्षा
- (D) गरीबी

Question Id : 76

- ☐ 76003
- ☒ 76004
- ☐ 76001
- ☐ 76002

Right Answer

Right Option Id
76004

Question 74

वन विस्तार के नज़ारे से भारत का विश्व में कौन सा स्थान है?

- (A) पाँचवाँ
- (B) आठवाँ
- (C) इनमें से कोई नहीं
- (D) दसवाँ

Question Id : 82

- ☐ 82001
- ☒ 82002
- ☐ 82004
- ☐ 82003

Right Answer

Right Option Id
82003

Question 75

तालाब पालन प्रणाली के लिए चुनीं गयीं सामान्य मछलियाँ कौन सी हैं?

- (A) मुल्ट, भटकी और पले स्पॉट
- (B) साइडन और मेकरल्स
- (C) केटलास, रोहू मोंड्रगल्स, कॉमन काप्स और ग्रास काप्स
- (D) शाक और किरण

Question Id : 84

- ☐ 84003
- ☐ 84002
- ☐ 84004
- ☒ 84001

Right Answer

Right Option Id
84004

Question 76

भारत में ताँबा गलाने का आधुनिक कारखाना सबसे पहले कहाँ खुला?

- (A) तुतुकोरिन
- (B) घाटशिला
- (C) गुमला
- (D) जमशदपुर

Right Answer

Question Id : 81

- ☒ 81001
- ☐ 81003
- ☐ 81002
- ☐ 81004

Right Option Id
81003

Question 77

यंग इंडिया किसकी पत्रिका है?

- (A) सुभाषचन्द्र बोस
- (B) रविन्द्रनाथ टैगोर
- (C) बाँकमचन्द्र चटर्जी
- (D) महात्मागाँधी

Right Answer

Question Id : 80

- ☐ 80001
- ☒ 80003
- ☐ 80004
- ☐ 80002

Right Option Id
80002

Question 78

भारत के सबसे ऊँचे शिखर K2 की ऊँचाई कितनी है ?

- (A) 8848 मीटर
- (B) 8172 मीटर
- (C) 8611 मीटर
- (D) 8598 मीटर

Right Answer

Question Id : 73

- ☒ 73001
- ☐ 73004
- ☐ 73002
- ☐ 73003

Right Option Id
73002

Question 79

नेमोलोखेत में से कौन स्वच्छ जल संसाधनों का स्रोत नहीं है?

- (A) नदी
- (B) महासागर
- (C) बर्फ का चादर
- (D) भूजल

Right Answer

Question Id : 83

- ☐ 83003
- ☐ 83004
- ☒ 83002
- ☐ 83001

Right Option Id
83004

Question 80

लंदन में आनेवाये प्राथमिक शिक्षा कानून कब लागू हुई ?

- (A) 1850
- (B) 1870
- (C) 1856
- (D) 1860

Right Answer

Question Id : 66

- ☐ 66001
- ☐ 66004
- ☒ 66002
- ☐ 66003

Right Option Id
66004

Question 81

डॉ. भीमराव अम्बेदकर ने किस मौलिक अधिकार को संविधान की आत्मा कहा है ?

- (A) स्वतंत्रता का अधिकार
- (B) शोषण के विरुद्ध अधिकार
- (C) समानता का अधिकार
- (D) संवैधानिक उपचारों का अधिकार

Right Answer

Question Id : 77

- ☐ 77002
- ☐ 77003
- ☐ 77001
- ☒ 77004

Right Option Id
77004

Question 82

Question Id : 68

Question 82

1917 ई. म कान दश प्रथम विश्वयुद्ध स अलग हा गया ?

- (A) जर्मनी
(B) रूस
(C) अमेरिका
(D) इंग्लैंड

Right Answer

Question Id : 68

- ☐ 68004
☒ 68001
☐ 68003
☐ 68002

Right Option Id
68001

Question 83

हल्क और तेज चलने वाले जहाज केरावल को किसने बनाया था?

- (A) जापानियों ने
(B) पुर्तगालियों ने
(C) यूनानियों ने
(D) डचा ने

Right Answer

Question Id : 67

- ☐ 67004
☐ 67001
☐ 67002
☒ 67003

Right Option Id
67001

Question 84

झारखण्ड का 'राज्य' का दर्जा कब मिला ?

- (A) 15 नवम्बर 2000
(B) 8 नवम्बर 2000
(C) 15 नवम्बर 2001
(D) 15 दिसम्बर 2000

Right Answer

Question Id : 69

- ☒ 69002
☐ 69001
☐ 69004
☐ 69003

Right Option Id
69002

Question 85

हमारे फसली क्षेत्र का कितना प्रतिशत भाग तिलहन से आच्छादित है?

- (A) 12
(B) 2
(C) 4
(D) 21

Right Answer

Question Id : 70

- ☒ 70002
☐ 70003
☐ 70004
☐ 70001

Right Option Id
70002

Section 5 - Logical & Analytical Reasoning

Question 86

एक कार्यालय में बीस लोग काम कर रहे हैं। पाँच का पहला समूह सुबह 8 बजे से दोपहर 2.00 बजे अपराह्न के बीच काम करता है। दूसरा समूह सुबह 10.00 बजे से शाम 4.00 बजे के बीच काम करता है और पाँच का तीसरा समूह दोपहर 12 बजे से शाम 6.00 बजे के बीच काम करता है। कार्यालय में तीन कंप्यूटर हैं जिनका सभी कर्मचारी अक्सर उपयोग करते हैं। निम्नलिखित में से किस घंटे के दौरान कंप्यूटर का सबसे अधिक उपयोग किए जाने की संभावना है?

- (A) दोपहर 12 - 2.00 अपराह्न
(B) 10.00 पूर्वाह्न - 12 दोपहर
(C) 1.00 अपराह्न - 3.00 अपराह्न
(D) 2.00 अपराह्न - 4.00 अपराह्न

Right Answer

Question Id : 88

- ☐ 88003
☐ 88001
☐ 88002
☒ 88004

Right Option Id
88003

Question 87

एक अनानास की कीमत 7 ₹ है। एक तरबूज की कीमत 5 ₹ है। इन फलों पर 38.₹ खर्च करता है। खरीद गए अनानास की संख्या है ---

- (A) डेटा अपर्याप्त
(B) 4
(C) 2

Question Id : 86

- ☐ 86004
☒ 86003
☐ 86001

(D) 3

☐ 86002

(D)3

Right Answer

86002

Right Option Id

86003

Question 88

Question Id : 90

Which number replaces 'x' in the below figure ?

7	370	3
6	224	2
x	730	1

नीचे दी गई आकृति में कौन सी संख्या 'x' के स्थान पर आती है?

7	370	3
6	224	2
x	730	1

(A)9

(B)12

(C)2

(D)11

Right Answer

90002

Right Option Id

90002

Question 89

Question Id : 95

निम्न में से कौन सा अक्षर H और P के बीचों बीच आता है ?

(A)M

(B)L

(C)N

(D)K

Right Answer

95003

Right Option Id

95002

Question 90

Question Id : 94

दिए गये प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर सही विकल्प को चुनिए। लोकसभा : अध्यक्ष :: राज्यसभा : ?

(A) प्रधानमंत्री

(B) सांसद

(C) राष्ट्रपात

(D) उपराष्ट्रपाति

Right Answer

94001

Right Option Id

94003

Question 91

Question Id : 87

लापता संख्या का पता लगाएँ।1, 2, 6, 24, 120, ?

(A)424

(B)720

(C)350

(D)500

Right Answer

87002

Right Option Id

87003

Right Answer

Right Option Id
87003

Question 92

चुन कि कोन-सो संख्या जाड़ा आगे आती है2 3 4 5 6 4 8 - -

- (A) 9 4
- (B) 10 4
- (C) 4 8
- (D) 9 10

Question Id : 89

- ☐ 89004
- ☐ 89003
- ☐ 89002
- ☒ 89001

Right Answer

Right Option Id
89004

Question 93

In which of the following diagrams smokers , lawyers and non - smokers are shown.

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

Question Id : 92

- ☐ 92004
- ☐ 92002
- ☐ 92001
- ☐ 92003

Right Answer

Right Option Id
92004

Question 94

3-3 को संख्या में, 6 व्यक्ति दो पीक में बैठे हैं, E किसी सिरे पर नहीं बैठा है। D, F के बाएँ दूसरा है। C, E का पड़ोसी है और D के विकर्णवत सामने बैठा है। B, F का पड़ोसी है। तो बताएँ कि B के सामने कौन होगा ?

- (A) A
- (B) D
- (C) C
- (D) E

Question Id : 91

- ☐ 91001
- ☒ 91004
- ☐ 91003
- ☐ 91002

Right Answer

Right Option Id
91002

Question 95

दिय गय अक्षर श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न के स्थान पर कौन सा अक्षर आयागा । FLP, INS, LPV, ?

- (A) ORX
- (B) OPY
- (C) ORY
- (D) QXO

Question Id : 93

- ☐ 93001
- ☐ 93002
- ☒ 93003
- ☐ 93004

Right Answer

Right Option Id
93003

Section 6 - Hindi

Question 96

नेम्र में कौन सा वाक्य शुद्ध है-

- (A) मैं आपके प्राते श्रद्धा रखता हूँ।
- (B) भाई बहन जा रही हैं।
- (C) काली गाय का दूध अच्छी होती है।
- (D) राम और सोता आई थीं।

Question Id : 96

- ☐ 96004
- ☐ 96003
- ☒ 96001
- ☐ 96002

Right Answer

Right Option Id
96004

Question 97

Question Id : 99

जहा बिना कारण के काय हान का कल्पना को जाए, वह कान सा अलकार ह ?

- (A) आतिश्याँ
- (B) विराधाभास
- (C) विभावना
- (D) वीप्सा

- ☐ 99001
- ☒ 99004
- ☐ 99003
- ☐ 99002

Right Answer

Right Option Id
99003

Question 98

Question Id : 115

मनुष्य एक सामाजिक प्राणी है। उसका धर्म है कि वह स्वयं जिए और दूसरों को भी जीने दे। वह अपने सुख-दुख के साथ दूसरों के सुख-दुख को और भी ध्यान दे। अपने स्वार्थ को छोड़कर दूसरों के हित की भी सोचे। अपना स्वार्थ सिद्ध करना मानवता नहीं है। 'परहित' ही सच्ची मानवता है। यही सच्चा धर्म है। मनुष्य अपनी क्षमता या सामर्थ्य के अनुसार परहित कर सकता है। वह मन से, धन से या तन से अथवा तीनों से दूसरों की भलाई कर सकता है। दूसरों के प्रति सच्ची सहानुभूति रखना भी परहित है। किसी को संकट से बचाना, किसी को कुमार्ग से हटाना, किसी दुखी और निरोंध व्यक्ति को सांखना देना भी परहित के ही अंतर्गत आता है। भगवान राम ने ऋषि-मुनियों की तपस्या में बाधा डालने वाले राक्षसों का संहार किया। ईसा मसीह ने लोगों का उत्थान किया, सम्राट् अशोक ने स्थान-स्थान पर कुएँ, तालाब आदि खुदवाकर जनता का उपकार किया। यही मानवता का प्रमुख धर्म है। 'परहित' के अंतर्गत आता है:

- (A) संकट में छोड़ देना
- (B) अपने स्वाथ को नहीं छोड़ना
- (C) कुमार्ग पर भजना
- (D) दूसरों के प्राते सच्ची सहानुभूति रखना

- ☐ 115002
- ☒ 115004
- ☐ 115003
- ☐ 115001

Right Answer

Right Option Id
115001

Question 99

Question Id : 106

'साहित्य दपण' नामक ग्रंथ के रचायता कोन हैं?

- (A) पीडित जगन्नाथ
- (B) तुलसीदास
- (C) आचार्य विश्वनाथ
- (D) भरतमुनि

- ☐ 106001
- ☐ 106003
- ☒ 106002
- ☐ 106004

Right Answer

Right Option Id
106002

Question 100

Question Id : 102

पदान्त म जा समानता पाया जाता ह, उस कहा जाता ह।

- (A) तुक
- (B) गात
- (C) लघु
- (D) यात

- ☐ 102001
- ☐ 102002
- ☐ 102004
- ☒ 102003

Right Answer

Right Option Id
102001

Question 101

Question Id : 103

पाहन ज्या आय हों गाँव में शहर के;छोड़कर तालाब मेरी झापड़ी में खिल उठ जलजात ।इस पीकत में कोन-सा अलकार है-

- (A) उत्प्रेक्षा
- (B) विभावना
- (C) यमक
- (D) रूपक

- ☐ 103002
- ☐ 103004
- ☐ 103001
- ☒ 103003

Right Answer

Right Option Id
103002

Question 102

Question Id : 105

केस वाणिक छन्द के प्रत्येक चरण में 1 नगण, 2 भगण, और 1 रगण के क्रम में कुल 12 वण होते हैं।

- (A) अ और ब दोनों
- (B) द्रुतावलाम्बत
- (C) सवेया

- ☐ 105003
- ☐ 105004
- ☒ 105002

(D) कावत्त

☐ 105001

Right Answer

Right Option Id
105004

Question 103

Question Id : 108

शब्द व्यंजक है तो उसकी शक्ति कहलाएगा -

- (A) व्यंग्य
(B) दोना म स काइ नही
(C) व्यंजना
(D) दोना

☐ 108001
☐ 108004
☒ 108002
☐ 108003

Right Answer

Right Option Id
108002

Question 104

Question Id : 101

उपमेय तथा उपमान को एक मान लिया जाता है , तो कोन - सा अलंकार होता है -

- (A) उपमा
(B) अनुप्रास
(C) रूपक
(D) श्लेष

☐ 101003
☒ 101001
☐ 101004
☐ 101002

Right Answer

Right Option Id
101004

Question 105

Question Id : 112

मुझ्झ अभाग न क्या-क्या नहीं सहा। रेखांकित शब्द कोन पदबंध है।

- (A) विशेषण पदबंध
(B) क्रिया पदबंध
(C) सर्वनाम पदबंध
(D) क्रिया विशेषण पदबंध

☒ 112002
☐ 112001
☐ 112003
☐ 112004

Right Answer

Right Option Id
112003

Question 106

Question Id : 114

दो या दो से अधिक शब्दों के मेल को क्या कहते हैं?

- (A) समास
(B) सर्वनाम
(C) विशेषण
(D) कारक

☒ 114003
☐ 114004
☐ 114002
☐ 114001

Right Answer

Right Option Id
114003

Question 107

Question Id : 107

शृंगार-रस कितने प्रकार के होते हैं?

- (A) तीन
(B) पाच
(C) चार
(D) दो

☒ 107001
☐ 107004
☐ 107003
☐ 107002

Right Answer

Right Option Id
107002

Question 108

Question Id : 109

'कपूर' शब्द है-

- (A) तदभव
(B) देशज

☐ 109002
☒ 109003

(C) विदेशज

☐ 109004

- (C) विदेशज
(D) तत्सम

- ☐ 109004
☐ 109001

Right Answer

Right Option Id
109002

Question 109

इनमें से कौन सा वाक्य अशुद्ध है

- (A) तुम्हारा सूट अच्छा है।
(B) हरिओम ने हाथ जोड़े।
(C) जून और जुलाई आ गया।
(D) उसका पतल कट गई है।

Question Id : 120

- ☒ 120003
☐ 120001
☐ 120002
☐ 120004

Right Answer

Right Option Id
120002

Question 110

'अपलक नभ नील नयन विशाल' में अलंकार है -

- (A) उपयुक्त में से कोई नहीं
(B) यमक
(C) अनुप्रास
(D) उपमा

Question Id : 97

- ☐ 97004
☐ 97002
☒ 97001
☐ 97003

Right Answer

Right Option Id
97004

Question 111

'सराज' शब्द का संधि-विच्छेद है-

- (A) सर+आज
(B) स+राज
(C) सरः+ज
(D) सरा+ज

Question Id : 116

- ☐ 116004
☐ 116001
☒ 116003
☐ 116002

Right Answer

Right Option Id
116003

Question 112

'थोड़ी चीनी चाय में डाल दीजिए।' किस विशेषण का उदाहरण है?

- (A) संख्यावाचक विशेषण
(B) परिमाणवाचक विशेषण
(C) सावनामिक विशेषण
(D) गुणवाचक विशेषण

Question Id : 111

- ☐ 111003
☒ 111002
☐ 111004
☐ 111001

Right Answer

Right Option Id
111002

Question 113

अलंकार मन्त्रूषा किसकी रचना है ?

- (A) लाला भगवान दास
(B) देव काव
(C) घनानन्द
(D) माते राम

Question Id : 100

- ☐ 100001
☐ 100002
☒ 100004
☐ 100003

Right Answer

Right Option Id
100001

Question 114

इनमें कर्तृवाच्य से संबंधित वाक्य कौन सा है?

- (A) भारत ने एक नया उपग्रह छोड़ा।

Question Id : 110

- ☐ 110003

- (B) वृद्ध से बैठा नहीं गया।

- ☐ 110002

- (B) वृद्ध स बठा नहीं गया।
(C) पुस्तक पढी जाती है।
(D) कुदाल से मिट्टी उठाई जा रही है।

- ☐ 110002
☐ 110004
☒ 110001

Right Answer

Right Option Id
110003

Question 115

अनायास' में कौन सा समास है?

- (A) तत्पुरुष
(B) कर्मधारय
(C) द्वन्द्व
(D) अव्ययाभाव

Question Id : 113

- ☐ 113004
☐ 113002
☐ 113003
☒ 113001

Right Answer

Right Option Id
113001

Question 116

'पहाड़ काटना' मुहावरे का सही अर्थ होगा-

- (A) छोटा काम करना
(B) साधारण काम करना
(C) काम नहीं करना
(D) असंभव काम कर डालना

Question Id : 118

- ☐ 118003
☐ 118004
☐ 118002
☒ 118001

Right Answer

Right Option Id
118001

Question 117

को घाँटे ए वृषभानुजा वे हलधर के वीर में कौन-सी व्यंजना है?

- (A) इनमें से कोई नहीं
(B) शाब्दी व्यंजना
(C) आधी व्यंजना
(D) दोनों

Question Id : 98

- ☐ 98004
☐ 98001
☒ 98002
☐ 98003

Right Answer

Right Option Id
98001

Question 118

उसका भाई व्यापारी है। उपयुक्त वाक्य में विधेय है-

- (A) भाई
(B) उसका
(C) व्यापारी है।
(D) है।

Question Id : 117

- ☒ 117002
☐ 117001
☐ 117003
☐ 117004

Right Answer

Right Option Id
117003

Question 119

आई ऐसी अद्भुत वेला, ना रो सका न विहँस सका । इस पौक्त में कौन-सा अलंकार है-

- (A) रूपक
(B) यमक
(C) विभावना
(D) विरोधाभास

Question Id : 104

- ☐ 104003
☐ 104002
☐ 104001
☒ 104004

Right Answer

Right Option Id
104004

Question 120

'काला अक्षर भैस बराबर' लोकोक्त का अर्थ होगा-

Question Id : 119

- (A) साक्षर होना
(B) बुद्धिमान होना
(C) निरक्षर होना
(D) ज्ञानी होना

Right Answer

- ☐ 119001
☐ 119004
☒ 119002
☐ 119003

Right Option Id
119002