## **Combined Higher Secondary Level Examination 2019 Tier I**

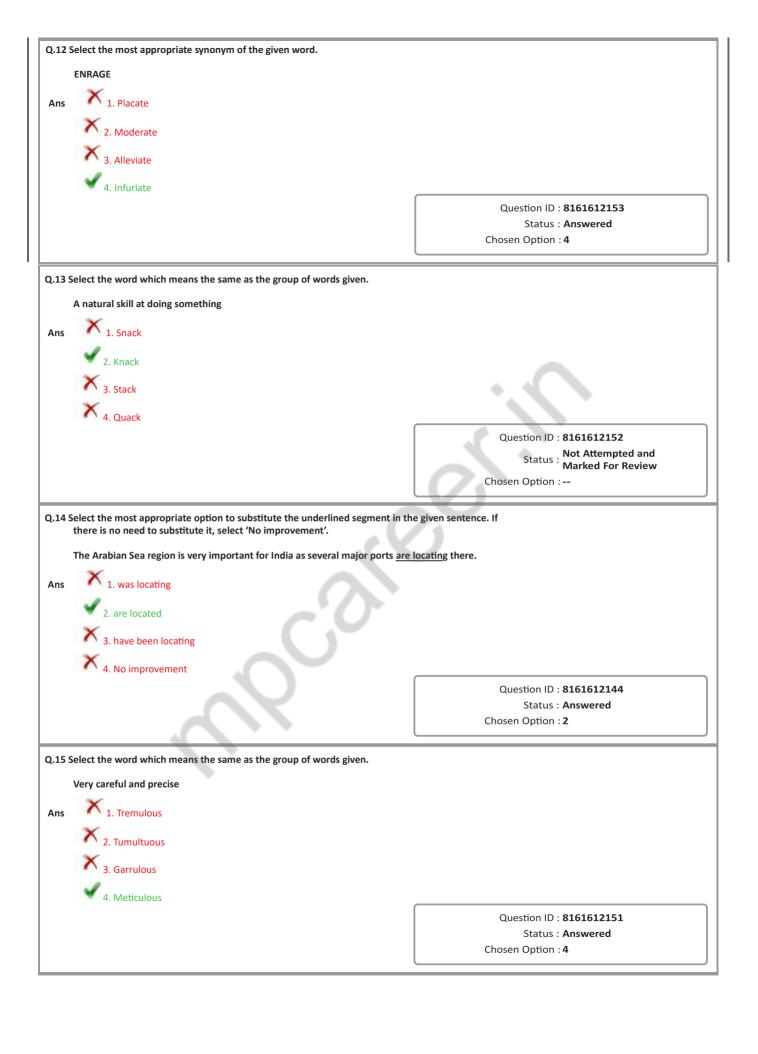
Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	The System Care
Exam Date	13/10/2020
Exam Time	10:00 AM - 11:00 AM
Subject	CHSL Tier 1

		·
Section	tion : English Language (Basic Knowledge)	
Q.1	1 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  MALIGNANT	
Ans	s X 1. Indignant	
	X 2. Hesitant	
	√ 3. Benign	
	X 4. Fatal	
		Question ID : 8161612146 Status : Answered Chosen Option : 3
Q.2	2 In the given sentence identify the segment which contains the grammatical	al error.
	A Royal Bengal tigress and her three cubs was poison and their carcasses Wildlife Sanctuary in Goa.	left to rot in the
Ans	* 1.77 Toyar Beligar agrees	
	2. and her three cubs was poison	
	<ul><li>3. in the Wildlife Sanctuary in Goa</li><li>4. and their carcasses left to rot</li></ul>	
	4. and their carcasses left to for	
		Question ID : <b>8161612134</b> Status : <b>Answered</b>
		Chosen Option: 2
Q.3	3 Select the most appropriate word to fill in the blank in the given sentence.	
	This winter weather conditions have led people to remain indoors.	
Ans	s X 1. averse	
	2. adverse	
	X 3. traverse	
	X 4. inverse	
		Question ID : <b>8161612156</b>
		Status : Not Attempted and Marked For Review
		Chosen Option :

Q.4	Select the most appropriate word to fill in the blank in the given sentence.	
	Some people think that the credit card culture encourages people to shop cou debts.	npulsively and merely
Ans	1. accumulate	
	2. stimulate	
	3. formulate	
	4. simulate	
		Question ID : <b>8161612155</b> Status : <b>Answered</b>
		Chosen Option : 3
	Comprehension:	
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with Select the most appropriate option for each blank. $ \\$	the help of the alternatives given.
	One complaint parents and teachers have about children these days is that the interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made n visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form	n (2) offers nandatory. Regular Treks in wilderness
	SubQuestion No : 5	
Q.5		
Ans	Select the most appropriate option for blank number 1.	
Alls	1. naturalist	
	2. nature	
	3. unnaturalness	
	4. natural	
		Question ID : <b>8161612136</b>
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>2</b>
	<b>Comprehension:</b> In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with	the help of the elternatives siven
	Select the most appropriate option for each blank.	the help of the alternatives given.
	One complaint parents and teachers have about children these days is that the interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made n visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form	n (2) offers nandatory. Regular Treks in wilderness
	SubQuestion No: 6	
Q.6	Select the most appropriate option for blank number 2.	
Ans	1. environmentalist	
	2. environs	
	3. environment	
	4. environmental	
		Question ID : <b>8161612137</b>
		Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
		Chosen Sprion . 2

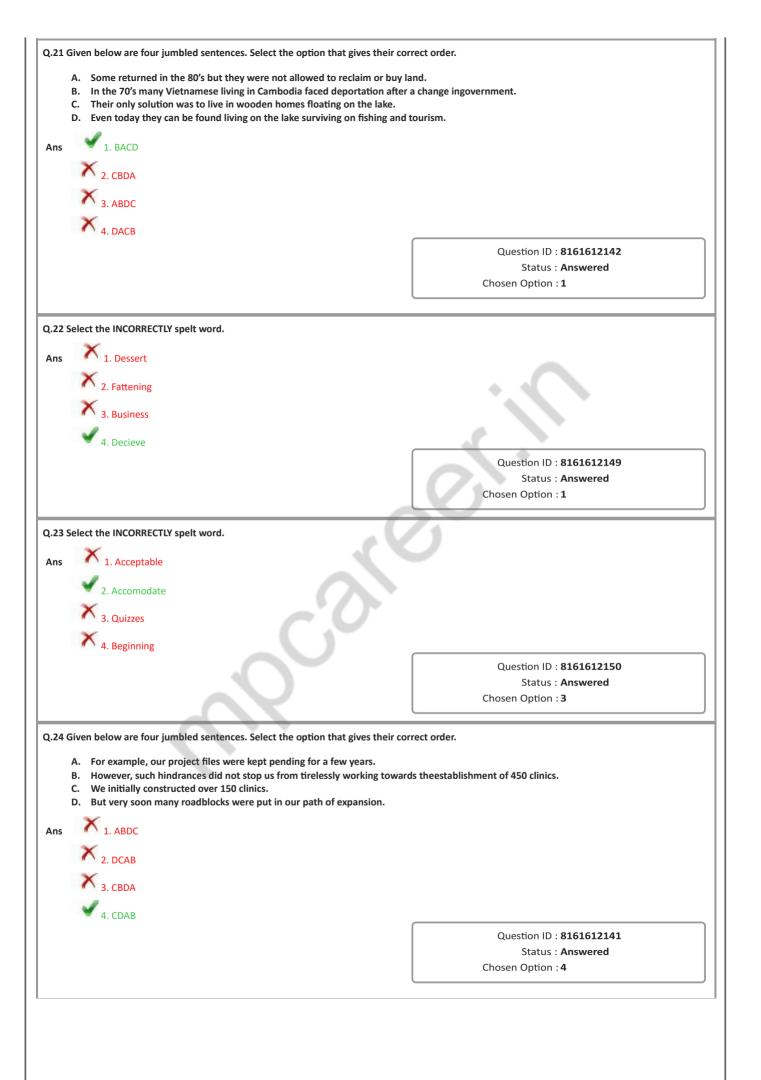
	Comprehension:		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with a Select the most appropriate option for each blank.	the help of the alternatives given.	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. Tareas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form	n (2) offers andatory. Regular Treks in wilderness	
	SubQuestion No: 7		
Q.7			
Ans	1. can		
	2. must		
	3. needs		
	4. will		
		Question ID : <b>8161612138</b>	
		Status : <b>Answered</b>	
		Chosen Option : 3	
	Comprehension:		
	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.		
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. T areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked.	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. I areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form  SubQuestion No: 8	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. Tareas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form SubQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
Q.8 Ans	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. I areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form  SubQuestion No: 8	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. Tareas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form SubQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. The areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form subQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.  1. sanctorum	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. The areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form subQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.  1. sanctorum 2. sanctity 3. sanctuaries	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. I areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form  SubQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.  1. sanctorum  2. sanctity	n (2) offers andatory. Regular Treks in wilderness s on their turf.	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. The areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form subQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.  1. sanctorum 2. sanctity 3. sanctuaries	n (2) offers andatory. Regular Teks in wilderness	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. The areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form subQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.  1. sanctorum 2. sanctity 3. sanctuaries	n (2) offers and atory. Regular Treks in wilderness s on their turf.  Question ID: 8161612139	
	One complaint parents and teachers have about children these days is that they interested in (1) In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, a some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) to be made m visits to national parks and (4) are another way to get children hooked. The areas are even (5) as children can then engage with all kinds of life-form subQuestion No: 8  Select the most appropriate option for blank number 4.  1. sanctorum 2. sanctity 3. sanctuaries	Question ID: 8161612139 Status: Answered	

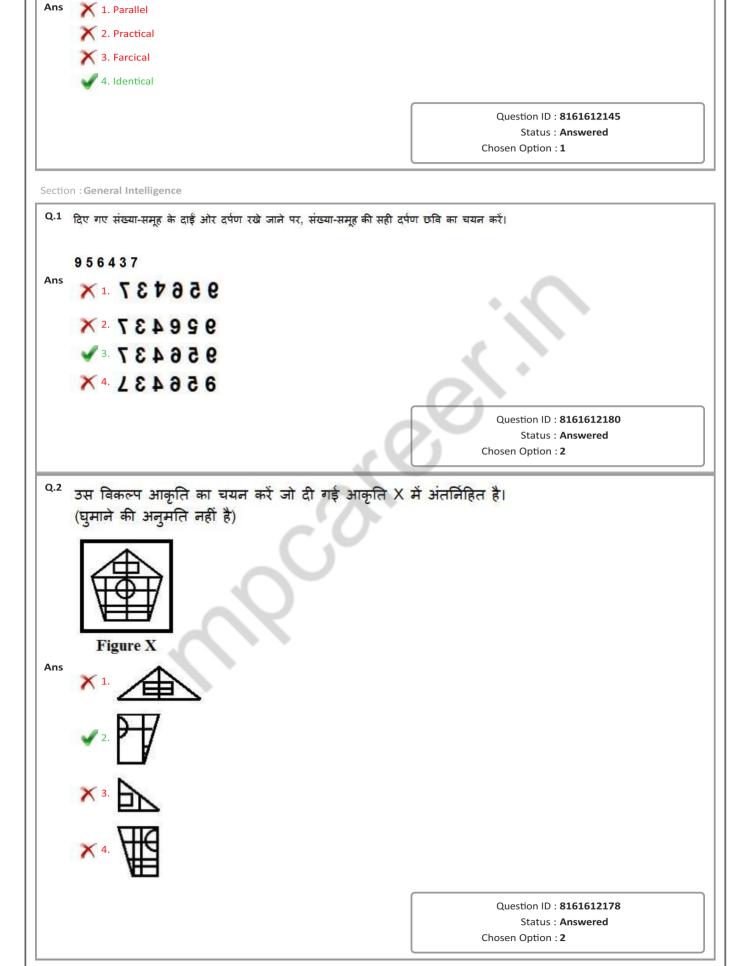
# Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. One complaint parents and teachers have about children these days is that they are simply not interested in (1)\_\_\_\_\_. In his weekly column 'Down in Jungle land' Ranjit Lal, an (2)\_ some useful suggestions. Keeping a dog or cat as a pet (3) \_\_\_\_\_ to be made mandatory. Regular visits to national parks and (4) \_\_\_\_\_ are another way to get children hooked. Treks in wilderness areas are even (5) \_\_\_\_\_ as children can then engage with all kinds of life-forms on their turf. SubQuestion No:9 Q.9 Select the most appropriate option for blank number 5. Ans 1. better X 2. good X 3. best Question ID: 8161612140 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.10 Select the correct indirect form of the given sentence. Ravi asked, "Ritu, how many sets of class 12 practice papers have you finished?" 1. Ravi asked Ritu how many sets of class 12 practice papers had she been finishing. 2. Ravi asked Ritu how many sets of class 12 practice papers was she finishing. 3. Ravi asked Ritu how many sets of class 12 practice papers she has been finishing. 4. Ravi asked Ritu how many sets of class 12 practice papers she had finished. Question ID: 8161612132 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.11 Select the most appropriate synonym of the given word. **OPULENT** 1. Distant X 4. Shabby Question ID: 8161612154 Status: Answered Chosen Option: 2





Q.17 Select the correct passive form of the given sentence. Rains lashed Delhi and brought the temperature down by a few degrees. Ans1. Delhi is being lashed by rain and the temperature was brought down by a few 2. Delhi had been lashed by rain and the temperature had been brought down by a few degrees. 3. Delhi was lashed by rains and the temperature was brought down by a few degrees. 4. Delhi was being lashed by rain and the temperature was being brought down by a few degrees. Question ID: 8161612131 Status : Answered Chosen Option: 3 Q.18 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No improvement'. Sele, is a near extinct language, spoken for just five villages in Nepal, which lie close to Tibet. 1. No improvement 2. spoken in 3. spoken of 4. spoken out Question ID: 8161612143 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.19 In the given sentence identify the segment which contains the grammatical error. Scientist have recently announced that a more effective antidote for snakebite venom has been 1. for snakebite venom has been made 2. that a more effective antidote 3. recently announced 4. Scientist have Question ID: 8161612133 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.20 Select the most appropriate meaning of the given idiom. Bite off more than one can chew 1. To take on more than one can deal with 2. To eat quickly and run away 3. To taste something while cooking 4. To cheat someone and get away Question ID: 8161612148 Status : Answered Chosen Option: 1





Q.25 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

**DIVERSE** 

Q.3 उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो संबंध दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच Ans है।

(15, 556, 331)

√ 1. (9, 159, 78)

× 2. (12, 228, 74)

X 3. (4, 331, 305)

X 4 (17, 495, 104)

Question ID: 8161612160

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जिसमें शब्दों के बीच वहीं संबंध है, जो संबंध दिए गए यूग्म के शब्दों के बीच है।

Ans

भार : किलोग्राम

X 1. समय : घडी

🗡 2. ऊंचाई : लंबाई

√ ³. प्रतिरोध : ओम

🔀 4. दूरी : हर्ट्ज़

Question ID : **8161612171**Status : **Answered** 

Chosen Option: 3

Q.5 एक निश्चित कूटभाषा में, 'SECTION' को 'PHZQLRK' लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में 'HOSTELS' को क्या Ans लिखा जाएगा?

- X ERPRGIP
- ✓ ERPQHIP
- ▼ FSPQHIQ<sub>3</sub>
- X EQPSHIP 4

Question ID: 8161612165

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 यदि चिहनों और संख्याओं को परस्पर निम्नलिखित रूप से बदल दिया जाए, तो कौन सा समीकरण सही होगा? Ans परस्पर बदलाव:

चिहनः ÷ और – संख्याएँ: 15 और 5

 $\times$  12 × 30 - 15 ÷ 5 + 4 = 37<sub>1</sub>

 $\checkmark$  4 × 30 - 15 ÷ 5 + 12 = 21<sub>2</sub>

 $\times$  4 × 30 - 15 ÷ 5 + 12 = 27

 $\times$  4 × 30 - 5 ÷ 15 + 14 = 21<sub>4</sub>

Question ID : **8161612158** 

Status : Answered

Q.7

A × B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है';

A ÷ B का अर्थ है 'A, B के पिता हैं'।

निम्नलिखित में से किस ट्यंजक का अर्थ है 'R, S के दादा हैं'?

- X S × U × R ÷ J<sub>1</sub>
- X J x S ÷ R x U,
- ✓ R ÷ J ÷ S × U<sub>3</sub>.
- X S ÷ U × J ÷ R

Question ID : **8161612170** 

Status: Answered

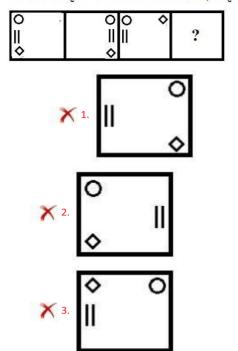
Chosen Option: 3

- X 197
- × 249,
- √ 207
- × 217<sub>4</sub>

Question ID : **8161612162** 

Status: Answered

उस विकल्प आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई आकृति-शृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी।



Question ID : **8161612176**Status : **Answered**Chosen Option : **4** 

Ans

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में दिखाई देंगे?

- 1. Mankind
- 2. Manner
- 3. Manuscript
- 4. Management

Q.10 5. Making

Ans

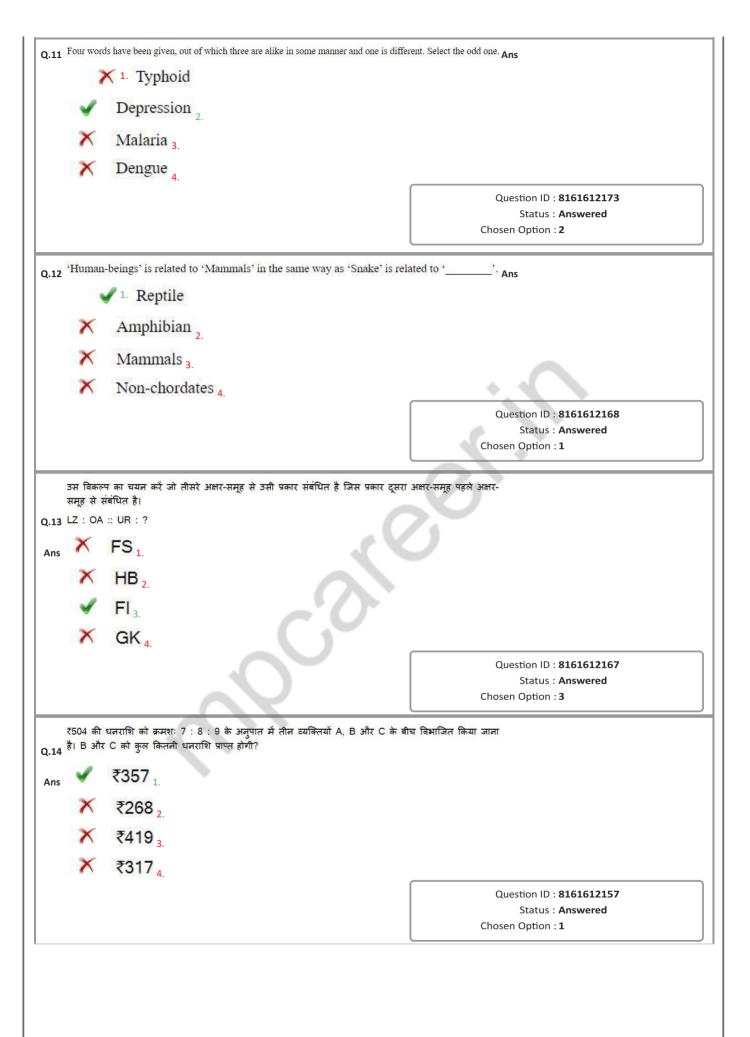
X 1. 5, 4, 2, 1, 3

√ 2. 5, 4, 1, 2, 3

X 3. 5, 1, 4, 2, 3

× 4. 4, 1, 2, 3, 5

Question ID : 8161612164
Status : Answered





उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकता है। Q.15 EQM, GRL, ISK, KTJ, ? Ans X MTJ<sub>1</sub> ✓ MUI<sub>2</sub> X NUS<sub>3</sub> X MVR Question ID: 8161612169 Status: Answered Chosen Option: 2 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है। Q.16 88 : 308 :: 126 : ? Ans X 379<sub>1</sub> 441, × 456<sub>3.</sub> × 450 Question ID: 8161612159 Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option : --चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म Q.17 का चयन करें। Ans X 3: 27<sub>1</sub> 7:343, X 11: 1331<sub>3.</sub> √ 12 : 1757

Question ID : **8161612163**Status : **Answered** 



दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया गया है। इस प्रकार बने घन में, संख्या '5' अंकित फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?

Q.18

Ans

× 2

× 4

× 64

Question ID : **8161612175** 

Status: Answered

Chosen Option :  ${\bf 1}$ 

दिया गया वेन आरेख किस विकल्प का सर्वश्रेष्ठ निरूपण है?



Q.19

Ans

X ¹ माँ, महिलाएँ, चाचियाँ

🔀 2. लेखाकार, साहित्यकार, मनुष्य

√ ³. माँ, बहर्ने, बेटियाँ

🔀 4. पिता, नर्स, पुरुष

Question ID : **8161612181** 

Status : **Answered** 



Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

### Statements:

- 1. Some computers are phones.
- 2. All phones are televisions.

- I. Some phones are computers.
- II. Some televisions are computers.

Q.20 III.No television is a computer.

1. Only conclusions I and II follow.

Only conclusions I and III follow.

Either conclusion II or III follows. 3

Only conclusions III follows.

Question ID: 8161612174 Status : Answered

Chosen Option: 1

चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं, और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का Q.21 <sup>चयन</sup> करें।

Ans X BGL 1.

X PUZ 2.

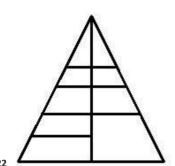
NSW<sub>3</sub>

Question ID: 8161612172

Status : **Answered** Chosen Option: 3



### दी गई आकृति में कितने त्रिभुज निहित हैं?



Ans X 14<sub>1</sub>.

X 12,

X 11<sub>4</sub>

Question ID: 8161612177

Status: Answered

Chosen Option: 3

उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याओं के बीच वहीं संबंध है, जो संबंध दिए गए समुच्चय की संख्याओं के बीच

**Q.23** (15, 49, 201)

× 1. (24, 76, 307)

× 2. (17, 55, 220)

X 3. (18, 58, 290)

4. (29, 91, 369)

Question ID: 8161612161

Status: Answered

Chosen Option: 4

एक निश्चित कूटभाषा में, 'TENDER' को '185414520' लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में 'REQUESTED' को क्या Q.24 लिखा जाएगा?

Ans X 45203952017558<sub>1</sub>

× 65101852117516,

45201952117518

× 45221942116518<sub>4</sub>

Question ID: 8161612166

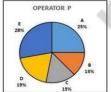
Status: Answered

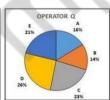


Q.25 उस विकल्प का चयन करें जो यह दर्शाता है कि, दी गई काग़ज़ की पारदर्शी शीट को बिंदुदार रेखा से मोड़ा जाए, तो यह कैसी दिखाई देगी। Ans Question ID: 8161612179 Status : Answered Chosen Option: 2

Section: Quantitative Aptitude(Basic Arithmetic Skill)

Q.1 दिए गए पाई चार्ट में दो नेटवर्क ऑपरेटरों P और Q के शहर A, B, C, D, E में ग्राहकों का प्रतिशत दर्शाया गया है।





पाई चार्ट में दी गई जानकारी के आधार पर, यदि ऑपरेटर P के ग्राहकों की संख्या 3.6 लाख हैं, और ऑपरेटर Q के ग्राहकों की संख्या 4.2 लाख हैं, तो शहर C में, ऑपरेटरों के ग्राहकों की संख्या के बीच के धनात्मक अंतर की गणना करें।

Ans X 1. 48,000

× 2. 52,000

√ 3. 42,600

× 4. 44,500

Question ID: 8161612204  ${\sf Status}: \textbf{Answered}$ 



Q.2 Ans यदि a=7 है तो,  $\left(a^{\frac{2}{3}}+2a^{\frac{1}{2}}+3a^{\frac{1}{3}}+2a^{\frac{1}{6}}+1\right)\left(a^{\frac{1}{3}}-2a^{\frac{1}{6}}+1\right)-a^{\frac{1}{2}}\left(a^{\frac{1}{2}}-2\right)$  का मान ज्ञात करें।

- **X** 1. √7
- **√** 1,
- × 7
- × 04

Question ID: 8161612197

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 Ans

The value of  $\left[\frac{\sqrt{3} + 2\sin P}{1 - 2\cos P}\right]^3 + \left[\frac{1 + 2\cos P}{\sqrt{3} - 2\sin P}\right]^3$  is:

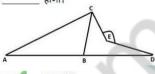
- X Sin P Cos P
- X 2. ]
- **V** 0
- X 4. 2Sin PCos P

Question ID: **8161612200** 

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 Ans यदि दिए गए चित्र में  $\angle ACB + \angle BAC = 80^\circ; \angle BDE = 35^\circ; \angle BCE = 45^\circ$  है, तो चिहिनत कोण  $\angle CED$  का मान



- √ 160° 1.
- X 120° 2.
- X 135° 3.
- X 150° 4.

Question ID: 8161612192

Status : Answered



Q.5 2 cm व्यास वाली धातु की गोलाकार गेंदों को पिघलाकर 6 cm किज्या और 5 cm ऊंचाई वाला एक बेलनाकार बर्तन Ans बनाया जाना है, इसके लिए आवश्यक गेंदों की न्यूनतम संख्या की गणना करें।

√ 135<sub>1</sub>

X 105<sub>2</sub>

X 115<sub>3.</sub>

X 125<sub>4</sub>

Question ID : **8161612184**Status : **Answered** 





Q.6 A, B को 20% लाभ पर एक वस्तु बेचता है, B, C को 10% लाभ पर यही वस्तु बेच देता है और उसे ₹1,32,000.0 Ans प्राप्त होते हैं। अगर C ने यही वस्तु A से खरीदी होती, तो उसने B को जिस राशि का भुगतान किया था उससे 5% कम का भुगतान उसे करना होता। उस स्थिति में A ने कितना लाभ कमाया होता?

- × 1 ₹25,540
- × 2. ₹24,540
- **√** 3. ₹25,400
- × 4. ₹24,450

Question ID : **8161612188** 

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.7 यदि 2145 : x :: 3003 : 42 है, तो y का वह मान क्या होगा कि x : 2508 :: y : 11704 हो?

- Ans
- 96 1.
- × 156<sub>2</sub>
- √ 140 ₃
- X 212<sub>4</sub>

Question ID: 8161612189

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.S

$$\frac{1}{\left(9-4\sqrt{5}\right)^2} + \frac{1}{\left(9+4\sqrt{5}\right)^2}$$
 का मान ज्ञात करें।

- × 286
- √ 322 ₂.
- × 246<sub>3</sub>
- × 424<sub>4</sub>

Question ID : **8161612195** 

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 Ans निम्न में से कौन-सी संख्या 6 से विभाज्य है?

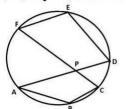
- X 1. 1,00,246
- √ 2. 3,49,722
- × 3. 23,408
- × 4. 43,923

Question ID : **8161612198** 

Status : Answered



दी गई आकृति में,  $\angle ABC = 95^{\circ} \angle FED = 115^{\circ}$  (स्केल नहीं करना है)। तो कोण  $\angle APC$  \_\_\_\_\_ के बराबर होगा।



Q.10

Ans

135°

155°

120° 2

150°

Question ID: 8161612191

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

₹12,000 की राशि साधारण ब्याज, पर किसी ब्याज दर पर उधार ली गई। चार महीनों के बाद, इसमें ₹6,000 और जोड़े गए और कुल मूलधन पर ब्याज की दर को पिछली दर के मुकाबले दोगुना कर दिया गया। साल के अंत में, ब्याज के रूप में ₹2,800 का भुगतान किया गया, प्रारंभ में लगाई गई ब्याज दर की गणना करें?

Ans

X 16%

X 12%

X 14%

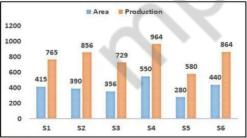
√ 10%
√

Question ID: 8161612190

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

निम्नलिखित ग्राफ 6 स्थानों S1, S2, S3, S4, S5, S6 पर उपलब्ध कृषि भूमि में धान का उत्पादन दर्शाता है (क्षेत्रफल सैंकड़ा हेक्टेयर में और उत्पादन हजार टन में है)।



दी गई सूचना के आधार पर, उत्पादन अनुपात (उत्पादन और भूमि का अनुपात) क्रमशः उच्चतम और निम्नतम Q.12 कितना-कितना है?

Ans

√ 1. S2, S4

X 2. S5, S3

X 3. S2, S1

X 4. S3, S6

Question ID: 8161612206

Status: Answered



दो रेलवे स्टेशनों के बीच की दूरी 1176 km है। इस दूरी को तय करने में एक एक्सप्रेस ट्रेन को पैसेंजर ट्रेन के मुकाबले 5 घंटे कम लगते हैं, जबिक पैसेंजर ट्रेन की औसत चाल एक्सप्रेस ट्रेन की तुलना में 70 km/h कम है। इस Q.13 यात्रा को पूरा करने में पैसेंजर ट्रेन द्वारा लिए जाने वाले समय की गणना करें।

X 1. 17 घंटे

X 2. 23 宜之

**√** 3. 12 घंटे

X 4. 18 घंटे

Question ID: 8161612183

Status: Answered

Chosen Option: 3

क्रमागत 35 प्राकृतिक संख्याओं का औसत N है। अगर पहली 10 संख्याओं को निकाल दिया जाए और आगे की 10 संख्याओं को शामिल कर लिया जाए, तो यह औसत M हो जाता है, यदि  $M^2-N^2=600$  है तो 3M और 5N का Q.14 <sup>औसत</sup> \_\_\_\_\_ होगा।

Ans X 100<sub>1</sub>

X 120,

90

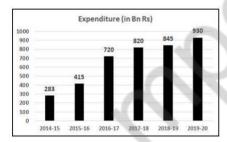
115

Question ID: 8161612185

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

निम्नलिखित ग्राफ भारत सरकार द्वारा शिक्षा के क्षेत्र पर वर्ष 2014-15 से 2019-20 तक किए गए ट्यय को



यदि सरकार 2016-17, 2017-18, 2018-19 में हुए औसत व्यय में 30% की वृद्धि करने की योजना बनाती है तो Q.15

Ans X 1. ₹1,162.6

√ 2. ₹1,033.5

X 3. ₹1,129.5

X 4. ₹1,087.3

Question ID: 8161612203

Status: Answered



Q.16 यदि  $2^{x+y-2z}=8^{8z-5-y}; 5^{4y-6z}=25^{y+z}; 3^{4x-3z}=9^{x+z}$  है तो 2x+3y+5z का मान बताइए।

Ans X 32 1

Question ID: 8161612196

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

एक ट्यक्ति ने ₹12 लाख में एक कार खरीदी और इसकी 80% लागत का बीमा करवाया। उसने कार को 15% की हानि उठाकर बेच दिया लेकिन उसके साथ दुर्घटना हो जाने के कारण वह खरीदार को कार नहीं दे पाया। दुर्घटना के कारण, कार को बह्त नुकसान हुआ और बीमा कंपनी ने बीमित राशि के 90% का भुगतान कर दिया। इन दोनों Q.17 लेनदेनों में शुद्ध अंतर की गणना करें।

Ans X ₹88 लाख <sub>1.</sub>

₹92 लाख

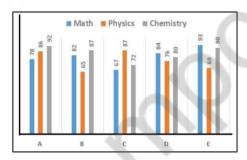
₹1.56 लाख ₄

Question ID: 8161612187

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.18 निम्नलिखित ग्राफ गणित, भौतिकी और रसायन विज्ञान में पांच छात्रों A, B, C, D, E के प्रदर्शन की जानकारी देता है।



दी गई जानकारी के आधार पर - यह मानते हुए कि यह प्रदर्शन प्रश्नपत्र की कठिनाई के स्तर पर निर्भर करता है, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Ans

X 1.

D के लिए, सभी विषयों की कठिनाई का स्तर एक समान है

C के लिए, गणित सबसे कठिन है और रसायन विज्ञान सबसे आसान है

🔀 3. E और A के मुकाबले B के लिए गणित आसान है

Question ID: 8161612205

Status: Answered



एक टयक्ति ₹10 प्रति वस्तु के हिसाब से 40 वस्तुएं खरीदता है। वह इसमें से कुछ वस्तुएं 25% के लाभ पर और बाकी वस्त्एं 10% की हानि पर बेच देता है। इस लेन-देन में उसे कुल 4% का लाभ होता है। उसके द्वारा हानि Q.19 उठाकर बेची गई वस्तुओं की संख्या जात करें।

Question ID: 8161612186 Status: Answered Chosen Option: 2

5 पुरुष और 8 महिलाएँ किसी काम को 34 दिनों में पूरा कर सकते हैं, जबिक 4 पुरुषों और 18 महिलाओं को उसी काम को पूरा करने में 28 दिनों का समय लगता है। 3 पुरुषों और 5 महिलाओं को इसी काम को पूरा करने में कितने Q.20 दिनों का समय लगेगा?

Question ID: 8161612182

Status: Answered Chosen Option: 3

यदि 
$$A = \left[\frac{3}{7}of4\frac{1}{5} \div \frac{18}{25} + \frac{17}{24}\right]of\left[\frac{289}{16} \div \left(\frac{3}{4} + \frac{2}{3}\right)^2\right]$$
 है तो  $8A$  का मान ज्ञात करें।

Question ID: 8161612199

Status: Answered Chosen Option: 3

यदि  $A=2\left(\sin^6\theta+\cos^6\theta\right)-3\left(\sin^4\theta+\cos^4\theta\right)$  है तो  $\cos\alpha=\sqrt{\frac{3+A}{5+A}}$  करने के लिए  $3\alpha$  का मान ज्ञात करें।

Question ID: 8161612202 Status: Answered



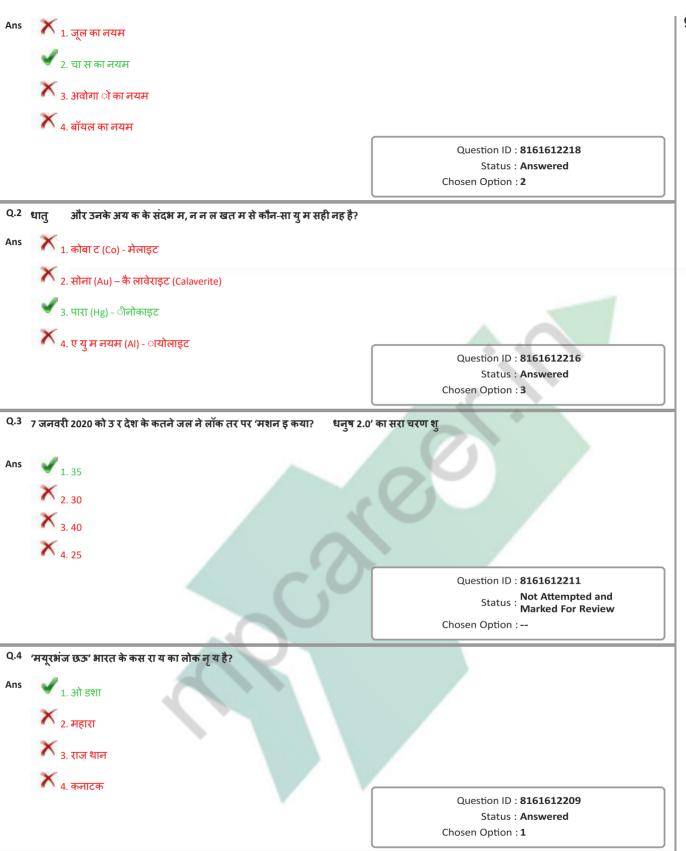
दिए गए चित्र में, यदि AC और DE समानांतर हैं तथा  $\angle CAB = 38^{\circ}$  है, तो  $\angle ABC + 5\angle CBD$  का मान \_\_\_\_ Q.23 178° Ans 196° 218° 3 158° 4 Question ID: 8161612193 Status: Answered Chosen Option : 3 दिए गए चित्र में, AD कोण  $\angle CAB$  का द्विभाजक है और BD कोण  $\angle CBF$  का द्विभाजक है। यदि C पर बने कोण का माप 34° है, तो कोण ∠ADB का माप \_\_\_\_\_ होगा। Ans X 16° 1. 32° 2 Question ID: 8161612194 Status: Answered Chosen Option: 4 यदि  $117\cos^2 A + 129\sin^2 A = 120$  है और  $170\cos^2 B + 158\sin^2 B = 161$  है, तो  $\csc^2 A \sec^2 B$  का मान Q.25 ज्ञात करें। ✓ 16 Question ID: 8161612201 Status: Not Answered

Chosen Option : --

Section : General Awareness

Q.1 कौन-सा नयम (स ांत) तपा दत करता है क नयत दाब पर एक आदश गैस का आयतन य प से नरपे तापमान का समान्पाती होता है?







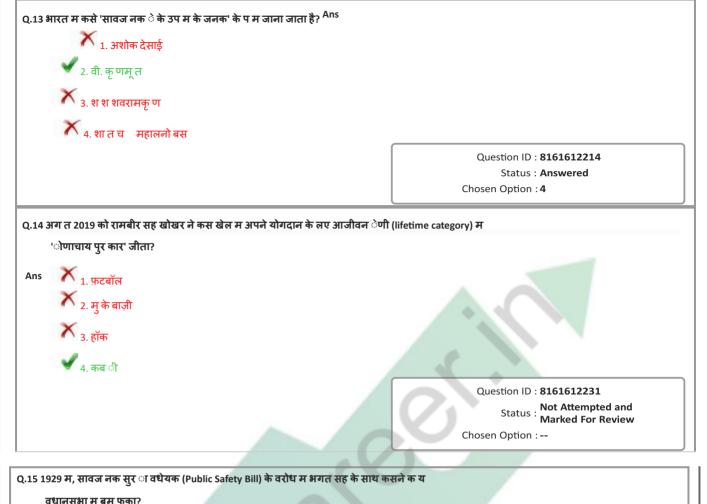
	कस भारतीय सामा जक कायकता और राजनी त ने ा णवाद के व वा भमान आदोलन या वड़ आंदोलन (Dravidian Movement) का नेतृ व कया?	(serkespect Movement)
ns	1. सी. अ ा रै (C Annadurai)	
	2. पी. थयागराय चे (P Theagaraya Chetty)	
	🗡 3. सी. राजगोपालाचारी (C Rajagopalachari)	
	4. इरोड वकट पा रामासामी (Erode Venkatappa Ramasamy)	
		Question ID : <b>8161612228</b>
		Status : Not Attempted and Marked For Review
		Chosen Option :
.6	Which of the following eye disorders is known as 'lazy eye'?	
ns	1. Myopia	
	2. Presbyopia	
	3. Amblyopia	
	4. Hypermetropia	
		Question ID : <b>8161612217</b>
		Status : <b>Answered</b> Chosen Ontion : <b>2</b>
	दसंबर 1929 के काँेस अधवेशन क अयता ने कथी, जसम 'पूण वराज' का 1. व लभभाई पटेल	Chosen Option : <b>2</b>
		Chosen Option : <b>2</b>
	2. जवाहर लाल नेह 3. सुभाष चं बोस	Chosen Option : <b>2</b>
	1. व लभभाई पटेल 2. जवाहर लाल नेह	Chosen Option : 2
	2. जवाहर लाल नेह 3. सुभाष चं बोस	Chosen Option : <b>2</b>
	2. जवाहर लाल नेह 3. सुभाष चं बोस	Chosen Option : 2 ताव पा रत कया गया। Question ID : 8161612208
ns	1. व लभभाई पटेल 2. जवाहर लाल नेह 3. सुभाष चं बोस 4. सी.आर. दास	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2
ins	<ul> <li>1. व लभभाई पटेल</li> <li>2. जवाहर लाल नेह</li> <li>3. सुभाष चं बोस</li> <li>4. सी.आर. दास</li> </ul> आईपीएल (IPL) 2019 म, कसे 'मो ट वै यूएबल लेयर ऑफ़ द सीरीज (Most Valuable Interpretation)	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.8	1. व लभभाई पटेल 2. जवाहर लाल नेह 3. सुभाष चं बोस 4. सी.आर. दास  आईपीएल (IPL) 2019 म, कसे 'मो ट वै यूएबल लेयर ऑफ़ द सीरीज (Most Valuable I	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2
ns	<ul> <li>३. सुभाष चं बोस</li> <li>४ 4. सी.आर. दास</li> <li>आईपीएल (IPL) 2019 म, कसे 'मो ट वै यूएबल लेयर ऑफ़ द सीरीज (Most Valuable I नवाजा गया?</li> <li>३. हे वड वानर</li> </ul>	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.8	1. व लभभाई पटेल 2. जवाहर लाल नेह 3. सुभाष चं बोस 4. सी.आर. दास  आईपीएल (IPL) 2019 म, कसे 'मो ट वै यूएबल लेयर ऑफ़ द सीरीज (Most Valuable I	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2
ns Q.8	<ul> <li>★ 1. व लभभाई पटेल</li> <li>★ 2. जवाहर लाल नेह</li> <li>★ 3. सुभाष चं बोस</li> <li>★ 4. सी.आर. दास</li> <li>★ 4. सी.आर. दास</li> <li>★ 1. डे वड वानर</li> <li>★ 2. आं े रसेल</li> <li>★ 3. के.एल. रा ल</li> </ul>	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.8	<ul> <li>★ 1. व लभभाई पटेल</li> <li>★ 2. जवाहर लाल नेह</li> <li>★ 3. सुभाष चं बोस</li> <li>★ 4. सी.आर. दास</li> <li>★ 4. सी.आर. दास</li> <li>★ 1. डे वड वानर</li> <li>★ 2. आं े रसेल</li> <li>★ 3. के.एल. रा ल</li> </ul>	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2
Q.8	1. व लभभाई पटेल 2. जवाहर लाल नेह 3. सुभाष चं बोस 4. सी.आर. दास  आईपीएल (IPL) 2019 म, कसे 'मो ट वै यूएबल लेयर ऑफ़ द सीरीज (Most Valuable Indian गया? 1. डे वड वानर 2. आं े रसेल	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208     Status : Answered     Chosen Option : 2  Player of the Series')' से
Ans	<ul> <li>★ 1. व लभभाई पटेल</li> <li>★ 2. जवाहर लाल नेह</li> <li>★ 3. सुभाष चं बोस</li> <li>★ 4. सी.आर. दास</li> <li>★ 4. सी.आर. दास</li> <li>★ 1. डे वड वानर</li> <li>★ 2. आं े रसेल</li> <li>★ 3. के.एल. रा ल</li> </ul>	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612208  Status : Answered Chosen Option : 2

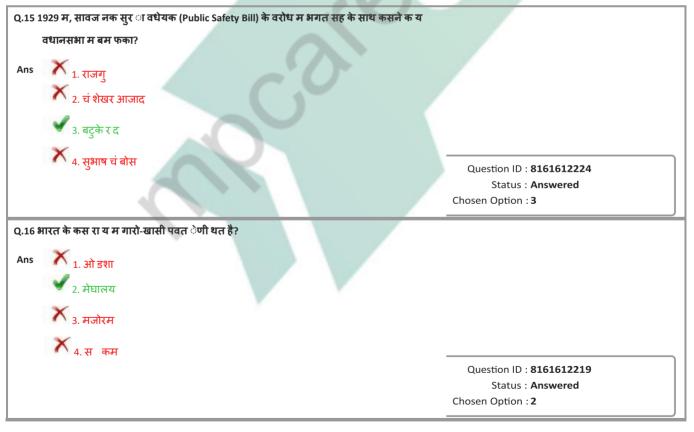
🗹 1. रामनाथन कृ णन



🗙 2. वजय अमृतराज 🗙 3. महेश भूप त 🗡 ४. स् मत नागल Question ID: 8161612229 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.10 मानवा धकार के े म संयु रा पुर कार (United Nations Award) जीतने वाले एकमा भारतीय कौन ह? Ans X 1. वग ज कु रयन 🗙 2. कांशीराम X 3. इला भ **४** ४. बाबा आमटे Question ID: 8161612225 Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option : --Q.11 त बत से नकलने वाली वह कौन-सी नद है, जो अ णाचल देश से होकर भारत म वेश करती है? Ans X 1. चंबल नद 🗙 2. कावेरी नद 🗸 ३. पु नद 🗡 ४. गोदावरी नद Question ID: 8161612221 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.12 व ीय वष 2018-2019 के लए, कस कं पनी को भारत म सबसे अ धक लाभ कमाने वाली PSU के प म थान मला? Ans 1. ऑयल एडं नैचुरल गैस कॉप रेशन (तेल और ाकृ तक गैस नगम) 🗙 2. पावर ड कॉप रेशन 🗙 3. पावर फाइनस कॉप रेशन 🗡 ४. इं डयन ऑयल Question ID: 8161612215 Status: Answered Chosen Option: 1









15	ारत का वह सबसे ऊँ चा जल पात (झरना) कौन-सा है, जसक ऊ चाई 1,493 फ ट है?	
	1. कुं चकल जल पात, कनाटक 2. बरकाना जल पात, कनाटक	
	<ul><li>3. मीनमु जल पात, के रल</li></ul>	
	4. थालैयर जल पात, त मलनाडु	
	<b>४</b> ४. थालैयर जल पात, त मलनाडु	Question ID : <b>8161612220</b> Status : <b>Answered</b> Chosen Option : <b>1</b>
.18 PI	ROM का पूण प या है?	
Ans	🗡 1. ो ाम रीड-आउटपुट मेमोरी (Program read-output memory)	
	2. ाइमरी रीड-ओनली मेमोरी (Primary read-only memory)  3. ो ामेबल रीड-ओनली मेमोरी (Programmable read-only memory)  4. ो ाम रीड-ओनली मेमोरी (Program read-only memory)	
	• 4. ा ाम राइ-आनला ममारा (Program read-only memory)	Question ID : <b>8161612207</b> Status : <b>Answered</b>
	ase और NCERT, नई द ली ारा 30 अ ् बर 2019 को सी नयर कू ल (उ चतर व ालय) के छ एक अ भ मता परी ा (ए ट ्इ टे ट) शु क गई। इस परी ा का नाम या है? 1. ल य	Chosen Option : 2
	एक अ भ मता परी ा (ए ट ूड टे ट) शु क गई। इस परी ा का नाम या है?	Chosen Option : 2
	एक अ भ मता परी ा (ए ट ्इ टे ट) शु क गई। इस परी ो का नाम या है?  1. ल य  2. उड़ान	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612213  Status : Not Attempted and Marked For Review
Ans	एक अ भ मता परी ा (ए ट ूड टे ट) शु क गई। इस परी ा का नाम या है?  1. ल य  2. उड़ान  3. तम ा  4. आकां ा	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612213  Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option :
Ans ১.20 'ব	एक अ भ मता परी ा (ए ट ्इ टे ट) शु क गई। इस परी ा का नाम या है?  1. ल य  2. उड़ान  3. तम ा  4. आकां ा  1. व म सेठ  2. अ मताव घोष	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612213  Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option :
Ans ১.20 'ব	एक अ भ मता परी ा (ए ट ्र इ टे ट) शु क गई। इस परी ा का नाम या है?  1. ल य  2. उड़ान  3. तम ा  4. आकां ा  चोटे' (Quichotte) नामक उप यास को '2019 बुकर पुर कार' के लए चुना गया था। इसके लेख	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612213  Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option :
Ans	एक अ भ मता परी ा (ए ट ूड टे ट) शु क गई। इस परी ा का नाम या है?  1. ल य  2. उड़ान  3. तम ा  4. आकां ा  1. व म सेठ  2. अ मताव घोष  3. अ ंध त राय	Chosen Option : 2  Question ID : 8161612213  Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option :



