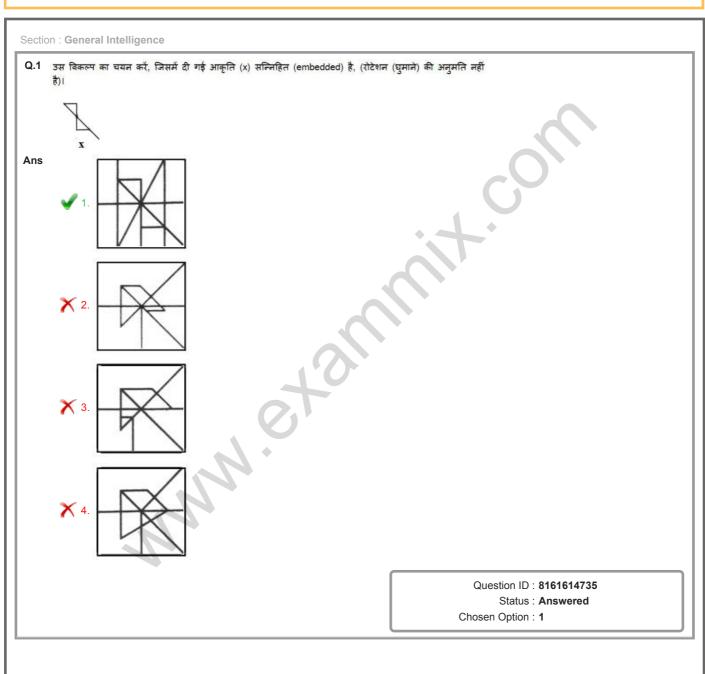
Exam	nination for Selection Posts Phase VIII 2	2020 06th Nov 2020 S3
Roll Number		
Candidate	www.exammix.com	

Name Venue Name Exam Date 06/11/2020 Exam Time 4:00 PM - 5:00 PM

Examination for Selection Posts Phase VIII 2020 Higher Subject Secondary level



- Q.2 वह विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों का सही क्रम दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में होने चाहिए।
 - 1. Sophisticated
 - 2. Southeastern
 - 3. Songwriter
 - 4. Soubriquet
 - 5. Sousaphone

Ans

- X 1. 1, 3, 2, 5, 4
- X 2. 1, 3, 2, 4, 5
- **√** 3. 3, 1, 4, 5, 2
- X 4. 3, 1, 5, 4, 2

Question ID : 8161614715 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 दो कथन के बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही ये सामान्य रूप से जात तथ्यों से असंगत प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/ करते हैं।

कथनः

- 1. कुछ कुर्सियां, स्टूल हैं।
- 2. सभी फ्रेम, स्टूल हैं।

निष्कर्षः

- 1. कुछ स्टूल, फ्रेम हैं।
- ॥ कुछ स्टूल, कुर्सियां हैं।

Ans

- 🗡 1 न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है।
- 🗶 2. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।
- √ 3. निष्कर्ष । और ।। दोनों अनुसरण करते हैं।
- 🔀 4. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है।

Question ID: 8161614728

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.4 राम, मोहन का पुत्र और रमेश का भाई है। श्रेया, श्वेता की पुत्री और राम की बहन है। श्वेता, मोहन से किस प्रकार संबंधित है?

Ans

- 🗙 १. बहर्न
- **X** 2. पिता
- 🗙 ३. पूत्री
- **৺** ⁴. पत्नी

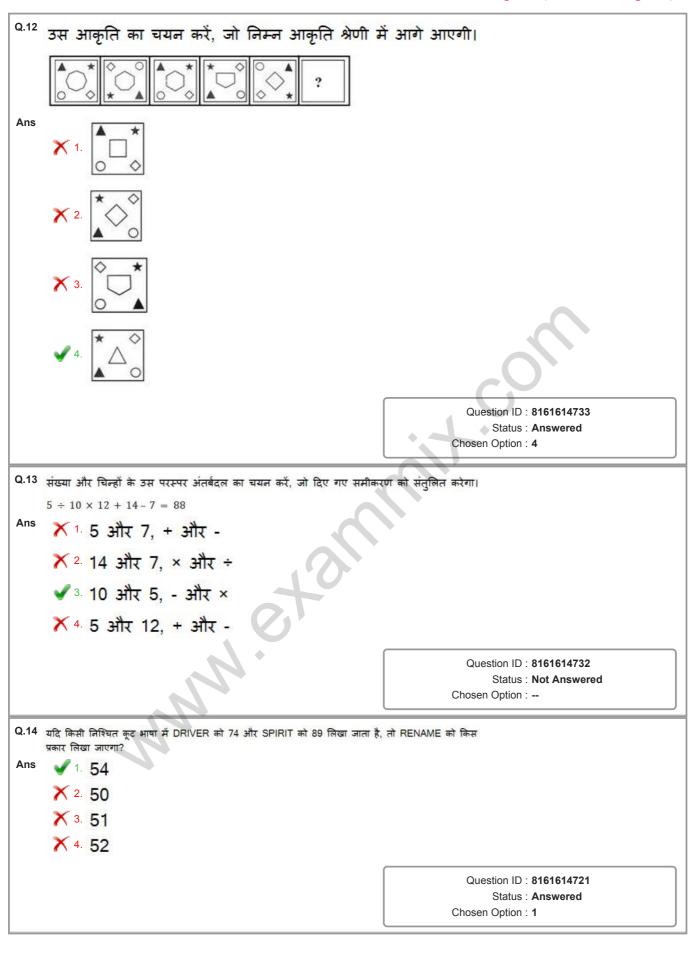
Question ID: 8161614726

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.5 किसी निश्चित कूट भाषा में, STRIVE को DWLREF और MEDALS को JFVZQD लिखा जाता है, तो उसी भाषा में SLAVE को किस प्रकार लिखा जाएगा? X 1 DZQFE X 2. DZQEF √ 3. DQZEF X 4. DQZFE Question ID: 8161614719 Status: Answered Chosen Option: 3 दिए गए संयोजन (combination) के दाईं ओर दर्पण रखने पर प्राप्त सही दर्पण प्रतिबिंब चुनें। **TECHNICALPOWER** Ans ★ 1 TECHNACILPOWER X 5 TECHNICALPOWER TECHNICALPOWER .E V TECHNACILPOWER 4X Question ID: 8161614736 Status: Answered Chosen Option: 3 निम्न दी गई शृंखला में, कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिह्न (?) की जगह पर आएगी। 3, 8, 15, 25, 40, 62, 95, ? Ans √ 1. 141 X 2. 111 X 3. 144 X 4. 114 Question ID: 8161614730 Status: Answered Chosen Option: 4 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या, पहली संख्या से और छठी संख्या पाँचवीं संख्या से सबंधित है। 21 : 112 :: 36 : ? :: 51 : 272 Ans √ 1. 192 X 2. 72 X 3. 252 X 4. 198 Question ID: 8161614731 Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समृह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समृह पहले अक्षर-समृह से संबंधित है। FRAME : CUWQZ :: RICOH :____ Ans X 1. OKYRC X 2. OLXSC X 3. OKXRC 4. OLYSC Question ID: 8161614712 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.10 किसी निश्चित कूट भाषा में, MUSICAL को XQREQWH लिखा जाता है, तो उसी भाषा में REPLACE को किस प्रकार लिखा जाएगा? X 1 UAWHFYJ X 2. WAUHJYF X 3. WAUHFYJ 4. UAWHJYF Question ID: 8161614718 Status : Not Answered Chosen Option: --Q.11 अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई अक्षर-शृंखला के रिक्त स्थानों में, क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला पूर्ण होगी। $kb_fg_k_df_tkbd_gtkbdf_t$ Ans X 1 t, d, b, g, f, g √ 2. d, t, b, g, f, g X 3. t, d, g, b, g, f X 4 d, t, g, f, b, g Question ID: 8161614725 Status: Answered Chosen Option: 2



Q.15 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समृह से संबंधित है।

CONTROL : FTUGOJE :: PROVOKE :___

Ans

- X 1 SWVFFLX
- X 2. SWVEFLX
- 3. SWVELFX
- X 4. SVWELFX

Question ID: 8161614713 Status: Answered

Chosen Option: 3

- Q.16 सही विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों का तार्किक और सार्थक क्रम विन्यास दर्शाता है।
 - 1. कुत्ता
 - 2. भैंस
 - 3. कछुआ
 - 4. मच्छर

Ans

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

Question ID: 8161614714

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.17 एक ही पासे की तीन भिन्न-भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है।







वह संख्या ज्ञात करें जो संख्या 4 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।

X 4. 1

Question ID: 8161614734

Status: Answered

Chosen Option: 1

```
Q.18 किसी निश्चित कूट भाषा में, ARTICLE को 71451122203 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में FABULOUS को
      किस प्रकार लिखा जाएगा?
        × 1 2022171423437
       X 2. 2123151423436
        X 3. 8342314172321
        4 2123171423438
                                                                                           Question ID: 8161614723
                                                                                                 Status: Not Answered
                                                                                        Chosen Option: --
Q.19 उस अक्षर का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आएगा।
      F, J, G, K, H, L, I, ?
      X 1. P
       X 2. F
        X 3. N
        4. M
                                                                                           Question ID: 8161614724
                                                                                              Status : Answered
                                                                                         Chosen Option: 4
Q.20 दो कथन के बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही ये सामान्य रूप से जात तथ्यों से असंगत प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से, कथनों का तार्किक
      रूप से अनुसरण करता है/ करते हैं।
        1) सभी चटाइयां, वैन हैं।
        2) कुछ खाट, वैन हैं।
      ।. सभी चटाइयां, खाट हैं।
      II. सभी खाट, चटाइयां हैं।
      III. कुछ वैन, खाट हैं।
      IV. सभी वैन, चटाइयां हैं।
Ans
       🔀 1. निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।
       🗙 2. केवल निष्कर्ष IV अनुसरण करता है।

√ 3. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
       🗙 4. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।
                                                                                           Question ID: 8161614729
                                                                                                Status: Answered
                                                                                        Chosen Option: 3
```

```
निम्न जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:
     'A + B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
     'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का पति है'।
     'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पूत्री है'।
     'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।
     यदि P + M \div Q \times N \times T - U है, तो P, N से किस प्रकार संबंधित है?
Ans

√ 1. पित

      X 2. भाई
      X 3. चाचा
      🗙 ४. पुत्र
                                                                          Question ID: 8161614727
                                                                              Status: Not Answered
                                                                       Chosen Option: --
Q.22 यदि किसी निश्चित कूट भाषा में ACTION को 2621865 और CAMPER को 6247109 लिखा जाता है, तो
     SOLUTE को किस प्रकार लिखा जाएगा?
Ans
      X 1 10434210
      X 2. 81633120

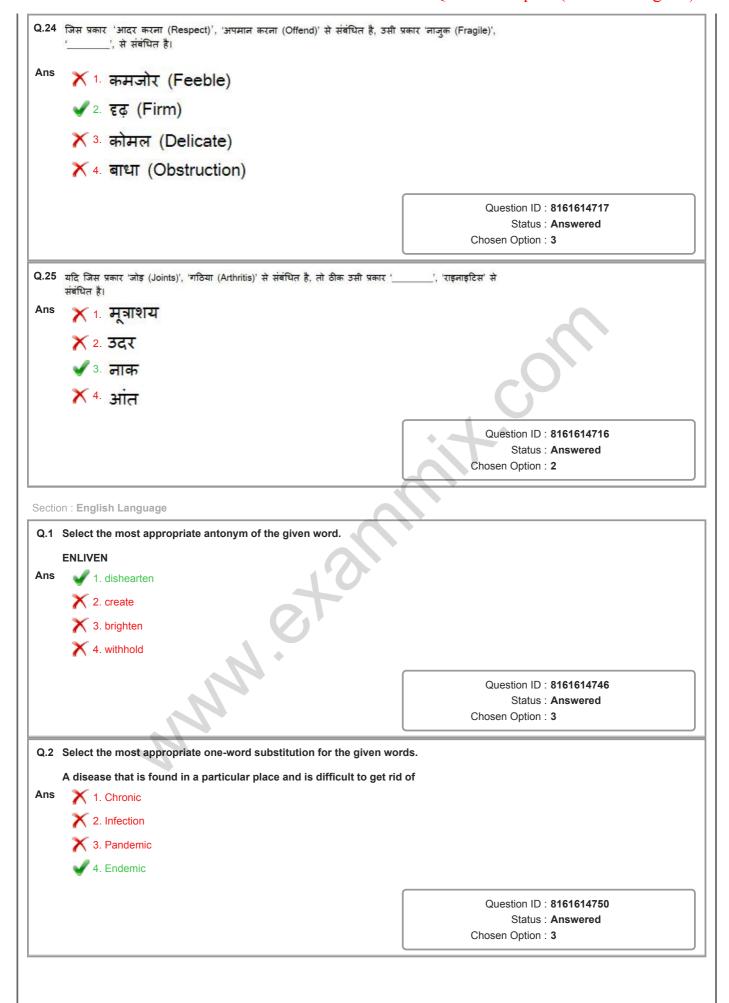
√ 3. 10633210

      X 4. 81363120
                                                                          Question ID: 8161614722
                                                                              Status: Answered
                                                                       Chosen Option: 1
Q.23 किसी निश्चित कूट भाषा में, FUTILE को EGTVSUHJKMDF लिखा जाता है, तो उसी भाषा में HELPFUL को
     किस प्रकार लिखा जाएगा?
Ans

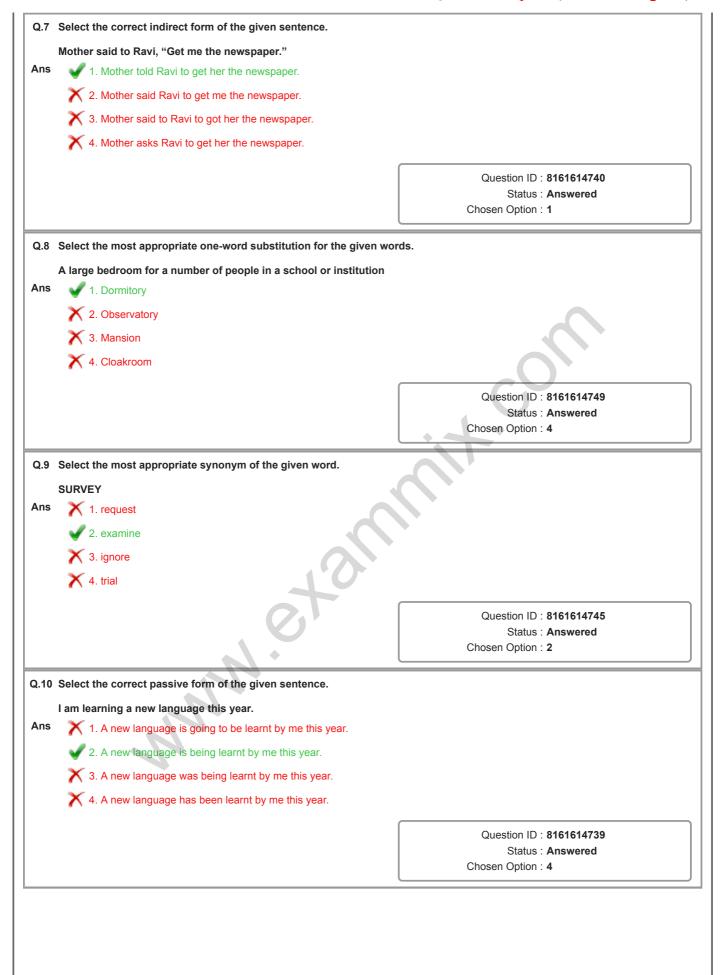
★ 1 GIDFKMQREGTVKM
◆
      2. IJDFKMOQEGTVKM

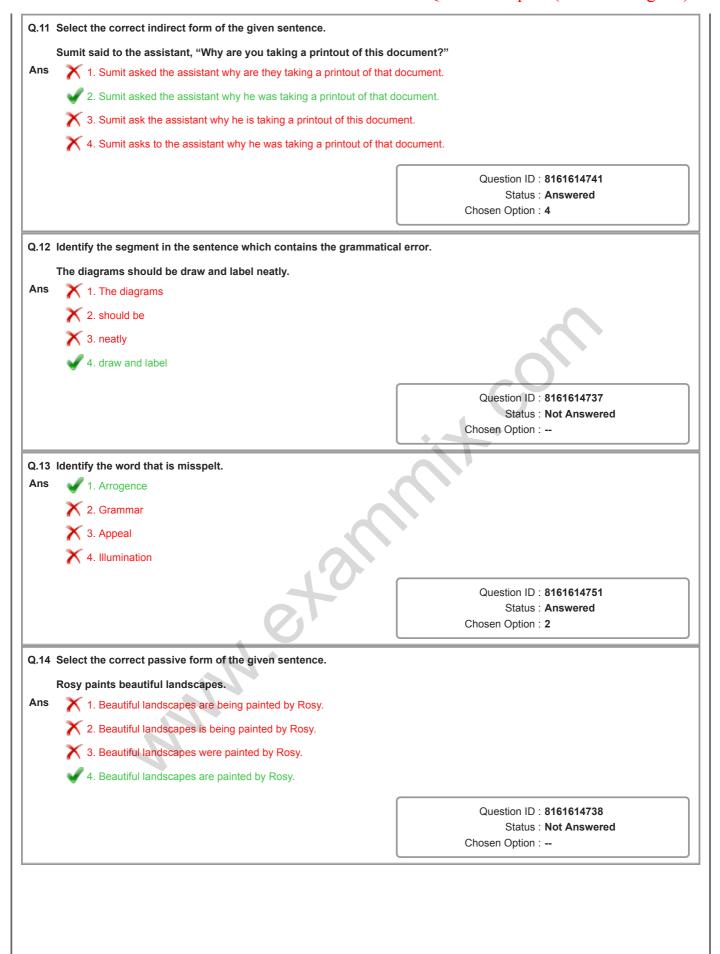
✓ 3. GIDFKMOQEGTVKM

      X 4. GIDFKMOQEGTVMN
                                                                          Question ID: 8161614720
                                                                              Status: Answered
                                                                       Chosen Option: 4
```



2.3	Select the most appropriate option to fill in the blank in the given	sentence.
	Will someone please help me lift heavy box?	
۱ns	1. this	
	X 2. these	
	X 3. those	
	X 4. them	
		Question ID : 8161614743
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
 Q.4	Select the most appropriate meaning of the following idiom.	
	Be on a high alert	
Ans	1. Be watchful and ready to take action	
	X 2. Be known widely for your actions	
	X 3. Be very much in demand for something	
	X 4. Likely to face problems due to a wrong action	
		Question ID : 8161614748
		Status : Answered Chosen Option : 4
Ans	Select the most appropriate meaning of the following idiom. See eye to eye 1. Have different ideas	
	× 2. Encourage someone	
	X 3. Understand the reason	¥
	✓ 4. Have similar views	
		Ougation ID - 0464644747
		Question ID : 8161614747 Status : Not Answered
		Chosen Option :
Q.6	Select the most appropriate option to substitute the underlined so sentence. If there is no need to substitute it, select 'no substitution	
	The market was crowded with shoppers and I $\underline{\text{was feel}}$ very uncon	nfortable.
Ans	X 1. am feeling	
	2. no substitution	
	√ 3. was feeling	
	X 4. was felt	
		Question ID: 8161614742
		0000 110000 11000 1
		Status : Not Answered Chosen Option :





Q.15 Given below are four sentences which are jumbled. Pick the option that gives the correct order. A. Sew the two rectangular pieces together all the way to make a double layer. B. Finally sew the elastic straps to the mask along the long edges. C. Now make three evenly spaced pleats in the sewn rectangles. D. In order to make a face mask, take 2 rectangular pieces of cotton fabric that measure about 7 inches by 9 inches. Ans X 1. ADCB 2. ACBD 3. DACB Question ID: 8161614744 Status: Answered 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 number. I went out and bought all sorts of small gifts and then headed to the more expensive outlets the mall. I picked up little things, things I knew my mother would (2)_ them home and wrapped each one (3) using all kinds of packing material. Then I made a card for each one. After doing that, I (4) the gift off outside my mother's depress and called her protection to (5) about her health. She was britishing as about her health. She was bubbling over. doorway and called her, pretending to (5) She told me someone had left a gift for her and signed it 'Secret Santa'. SubQuestion No: 16 Q.16 Select the most appropriate word to fill in blank no. 1. Question ID: 8161614753 Status: Answered 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 number. I went out and bought all sorts of small gifts and then headed to the more expensive outlets the mall. I picked up little things, things I knew my mother would (2)_ them home and wrapped each one (3) using all kinds of packing material. Then I made a card for each one. After doing that, I (4)____ __ the gift off outside my mother's doorway and called her, pretending to (5)_ about her health. She was bubbling over. She told me someone had left a gift for her and signed it 'Secret Santa'. SubQuestion No: 17 Q.17 Select the most appropriate word to fill in blank no. 2. Ans Question ID: 8161614754 Status: Answered Chosen Option: 1

	Comprehension:	
	In the following passage, some words have been deleted. Fill i alternatives given. Select the most appropriate option for each	
	I went out and bought all sorts of small gifts and then headed to (1) the mall. I picked up little things, things I knew my not them home and wrapped each one (3) using all kinds of made a card for each one. After doing that, I (4) the gift doorway and called her, pretending to (5) about her he she told me someone had left a gift for her and signed it 'Secrit	mother would (2) I took s of packing material. Then I gift off outside my mother's nealth. She was bubbling over.
	SubQuestion No : 18	
Q.18	3 Select the most appropriate word to fill in blank no. 3.	
Ans	1. severely	
	2. differently	
	X 3. openly	
	X 4. closely	
	4. closely	
		Question ID : 8161614755
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
	Comprehension:	
	In the following passage, some words have been deleted. Fill is alternatives given. Select the most appropriate option for each I went out and bought all sorts of small gifts and then headed to (1) the mall. I picked up little things, things I knew my not them home and wrapped each one (3) using all kinds of made a card for each one. After doing that, I (4) the gift doorway and called her, pretending to (5) about her he	ch number. d to the more expensive outlets mother would (2) I took s of packing material. Then I gift off outside my mother's
	She told me someone had left a gift for her and signed it 'Secr	cret Santa'.
	SubQuestion No : 19	
	9 Select the most appropriate word to fill in blank no. 4.	
Ans	1. am dropping	
	2. dropped	
	X 3. was dropped	
	X 4. drops	
	4. drops	
	4. drops	Question ID : 8161614756
	4. drops	Question ID : 8161614756 Status : Answered
	4. drops	

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 number.

I went out and bought all sorts of small gifts and then headed to the more expensive outlets the mall. I picked up little things, things I knew my mother would (2)_ them home and wrapped each one (3) using all kinds of packing material. Then I made a card for each one. After doing that, I (4) the gift off outside my mother's doorway and called her, pretending to (5) about her health. She was bubbling over. She told me someone had left a gift for her and signed it 'Secret Santa'.

SubQuestion No: 20

Q.20 Select the most appropriate word to fill in blank no. 5.

1. enquire

2. request

3. withhold

Question ID: 8161614757 Status : Answered Chosen Option: 1

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The small Texas school that I went to had a tradition carried out every year during the eighthgrade graduation: a beautiful gold and

green jacket (the school colours) was awarded to the student who had maintained the grade for eight years.

The scholarship jacket — a beautiful gold and green jacket had a big gold S on the left front side and your name written in gold letters on the pocket.

My oldest sister, Rosie, had won the jacket a few years back, and I fully expected to also. I had been a straight 'A' student since the first grade and in the eighth grade had looked forward very much to owning that jacket.

My father was a farm labourer who couldn't earn enough money to feed eight children, so when I was six I was given to my grandparents to raise. We couldn't participate in sports at school because there were registration fees, uniform costs, and trips out of town; so, even though our family was quite agile and athletic there would never be a school sports jacket for us. This one, the scholarship jacket, was our only chance.

Another hour of sweating in basketball was coming up and I was walking up to the gym. Then I remembered my P.E. shorts and I had to walk all the way back and get them. I was almost back at my classroom door when I heard voices raised in anger as if in some

I recognised the voices: Mr. Schmidt, my history teacher, and Mr. Boone, my math teacher, seemed to be arguing about me. I heard them say 'Martha' and I couldn't believe it. "Martha has a straight A-plus average and you know it." That was Mr. Schmidt and he sounded very angry. "I refuse to do it! I don't care who Joann's father is, her grades don't even begin to compare to Martha's," he continued. My heart sank.

SubQuestion No: 21

Q.21 The narrator's 'heart sank'. She was worried because:

1. she heard Mr. Boone say that her grades were not good

2. they were both arguing about her performance in sports

X 3. Mr. Boone, the math teacher was arguing in her favour

4. Mr. Schmidt, the history teacher, was having to defend her though she was the best

student

Question ID: 8161614763 Status: Not Answered

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

The small Texas school that I went to had a tradition carried out every year during the eighthgrade graduation: a beautiful gold and

green jacket (the school colours) was awarded to the student who had maintained the grade for eight years.

The scholarship jacket — a beautiful gold and green jacket had a big gold S on the left front side and your name written in gold letters on the pocket.

My oldest sister, Rosie, had won the jacket a few years back, and I fully expected to also. I had been a straight 'A' student since the first grade and in the eighth grade had looked forward very much to owning that jacket.

My father was a farm labourer who couldn't earn enough money to feed eight children, so when I was six I was given to my grandparents to raise. We couldn't participate in sports at school because there were registration fees, uniform costs, and trips out of town; so, even though our family was quite agile and athletic there would never be a school sports jacket for us. This one, the scholarship jacket, was our only chance.

Another hour of sweating in basketball was coming up and I was walking up to the gym. Then I remembered my P.E. shorts and I had to walk all the way back and get them. I was almost back at my classroom door when I heard voices raised in anger as if in some sort of argument.

I recognised the voices: Mr. Schmidt, my history teacher, and Mr. Boone, my math teacher, seemed to be arguing about me. I heard them say 'Martha' and I couldn't believe it. "Martha has a straight A-plus average and you know it." That was Mr. Schmidt and he sounded very angry. "I refuse to do it! I don't care who Joann's father is, her grades don't even begin to compare to Martha's," he continued. My heart sank.

SubQuestion No: 22

Q.22 The narrator says, "I looked forward very much to owning that jacket," because:

Ans

X 1. it was a beautiful jacket

X 2. the jacket had the school name on it

3. she had been an A grade student for 8 years

4. she wanted to prove to her teachers that she was good

Question ID : 8161614761 Status : Not Answered

Read the given passage and answer the questions that follow.

The small Texas school that I went to had a tradition carried out every year during the eighthgrade graduation: a beautiful gold and

green jacket (the school colours) was awarded to the student who had maintained the grade for eight years.

The scholarship jacket — a beautiful gold and green jacket had a big gold S on the left front side and your name written in gold letters on the pocket.

My oldest sister, Rosie, had won the jacket a few years back, and I fully expected to also. I had been a straight 'A' student since the first grade and in the eighth grade had looked forward very much to owning that jacket.

My father was a farm labourer who couldn't earn enough money to feed eight children, so when I was six I was given to my grandparents to raise. We couldn't participate in sports at school because there were registration fees, uniform costs, and trips out of town; so, even though our family was quite agile and athletic there would never be a school sports jacket for us. This one, the scholarship jacket, was our only chance.

Another hour of sweating in basketball was coming up and I was walking up to the gym. Then I remembered my P.E. shorts and I had to walk all the way back and get them. I was almost back at my classroom door when I heard voices raised in anger as if in some sort of argument.

I recognised the voices: Mr. Schmidt, my history teacher, and Mr. Boone, my math teacher, seemed to be arguing about me. I heard them say 'Martha' and I couldn't believe it. "Martha has a straight A-plus average and you know it." That was Mr. Schmidt and he sounded very angry. "I refuse to do it! I don't care who Joann's father is, her grades don't even begin to compare to Martha's," he continued. My heart sank.

SubQuestion No: 23

Q.23 Complete the following sentence.

The school honoured the best student in eighth grade with:

Ans

1. a green jacket with the name in green

2. a green jacket with a gold pocket

X 3. a golden jacket with an S in green

🖊 4. a gold and green jacket with a gold S

Question ID : 8161614759
Status : Not Answered

Read the given passage and answer the questions that follow.

The small Texas school that I went to had a tradition carried out every year during the eighthgrade graduation: a beautiful gold and

green jacket (the school colours) was awarded to the student who had maintained the grade for eight years.

The scholarship jacket — a beautiful gold and green jacket had a big gold S on the left front side and your name written in gold letters on the pocket.

My oldest sister, Rosie, had won the jacket a few years back, and I fully expected to also. I had been a straight 'A' student since the first grade and in the eighth grade had looked forward very much to owning that jacket.

My father was a farm labourer who couldn't earn enough money to feed eight children, so when I was six I was given to my grandparents to raise. We couldn't participate in sports at school because there were registration fees, uniform costs, and trips out of town; so, even though our family was quite agile and athletic there would never be a school sports jacket for us. This one, the scholarship jacket, was our only chance.

Another hour of sweating in basketball was coming up and I was walking up to the gym. Then I remembered my P.E. shorts and I had to walk all the way back and get them. I was almost back at my classroom door when I heard voices raised in anger as if in some sort of argument.

I recognised the voices: Mr. Schmidt, my history teacher, and Mr. Boone, my math teacher, seemed to be arguing about me. I heard them say 'Martha' and I couldn't believe it. "Martha has a straight A-plus average and you know it." That was Mr. Schmidt and he sounded very angry. "I refuse to do it! I don't care who Joann's father is, her grades don't even begin to compare to Martha's," he continued. My heart sank.

SubQuestion No: 24

Q.24 Which of the following statements are true?

- a) Grandfather was a farm labourer
- b) Father couldn't earn enough money to feed eight
- c) The family could not pay for sports activities
- d) The family was small
- e) Martha was a bright student

Ans

1. b, d and e

2. a, c and d

X 3. a, b and d

4. b, c and e

Question ID : 8161614762 Status : Not Answered

Read the given passage and answer the questions that follow.

The small Texas school that I went to had a tradition carried out every year during the eighthgrade graduation: a beautiful gold and

green jacket (the school colours) was awarded to the student who had maintained the grade for eight years.

The scholarship jacket — a beautiful gold and green jacket had a big gold S on the left front side and your name written in gold letters on the pocket.

My oldest sister, Rosie, had won the jacket a few years back, and I fully expected to also. I had been a straight 'A' student since the first grade and in the eighth grade had looked forward very much to owning that jacket.

My father was a farm labourer who couldn't earn enough money to feed eight children, so when I was six I was given to my grandparents to raise. We couldn't participate in sports at school because there were registration fees, uniform costs, and trips out of town; so, even though our family was quite agile and athletic there would never be a school sports jacket for us. This one, the scholarship jacket, was our only chance.

Another hour of sweating in basketball was coming up and I was walking up to the gym. Then I remembered my P.E. shorts and I had to walk all the way back and get them. I was almost back at my classroom door when I heard voices raised in anger as if in some sort of argument.

I recognised the voices: Mr. Schmidt, my history teacher, and Mr. Boone, my math teacher, seemed to be arguing about me. I heard them say 'Martha' and I couldn't believe it. "Martha has a straight A-plus average and you know it." That was Mr. Schmidt and he sounded very angry. "I refuse to do it! I don't care who Joann's father is, her grades don't even begin to compare to Martha's," he continued. My heart sank.

SubQuestion No: 25

Q.25 Complete the following sentence.

The narrator was brought up by her:

Ans

X 1. parents

2. grandparents

X 3. siste

X 4. teachers

Question ID : 8161614760 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Section: Quantitative Aptitude

Q.1 निम्नलिखित पाई आरेख में, विभिन्न संस्थानों (P, Q, R, S, T, V, X) में प्रवेश परीक्षा के लिए नामांकित अभ्यर्थियों, और (पहले से नामांकित अभ्यर्थियों में से) परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले अभ्यर्थियों का वितरण दर्शाया गया

चार्ट का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।





संस्थान P और Q से उत्तीर्ण अभ्यर्थियों की कुल संख्या T और R संस्थानों में नामांकित अभ्यर्थियों की कुल संख्या से _____ अधिक है।

Ans

- X 1. 485
- X 2. 580
- X 3. 445
- 4. 456

Question ID: 8161614788

Status: Not Answered

Chosen Option: --

अगर x^4-3x^2-1 = 0 हो, तो $\left(x^6-3x^2+\frac{3}{x^2}-\frac{1}{x^6}+1\right)$ का मान ज्ञात करें।

- Ans X 1. 54
 - X 2. 51
 - **√** 3. 28
 - X 4. 26

Question ID: 8161614781

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.3 एक व्यक्ति किसी वस्तु को 8% की हानि पर बेचता है। अगर उसने इस वस्तु को 10.5% के लाभ पर बेचा होता तो उसे ₹74 अधिक प्राप्त होते। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans

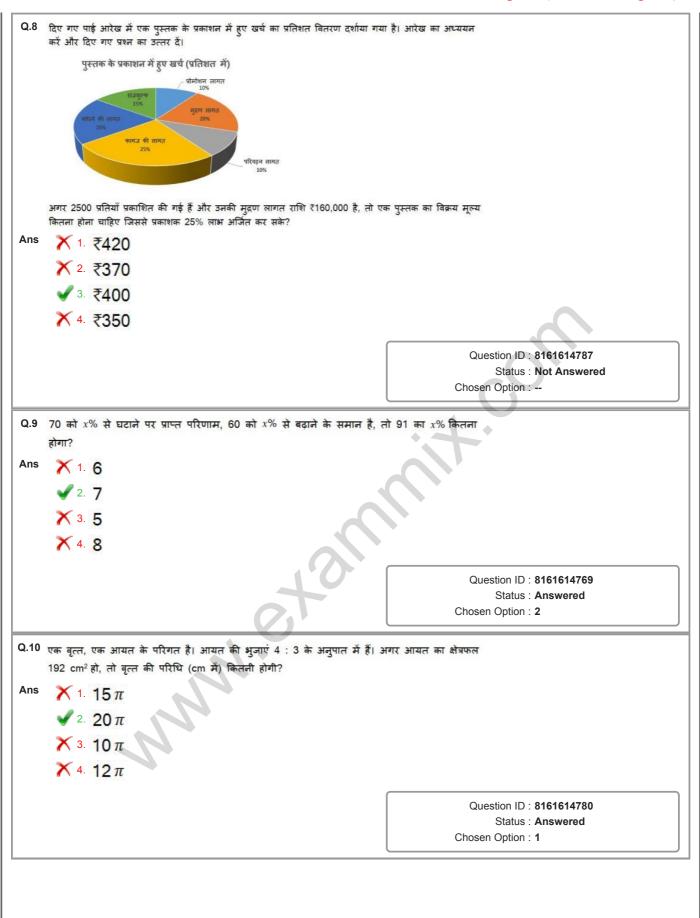
- X 1 100
- **√** 2. 400
- X 3. 500
- X 4. 300

Question ID: 8161614771

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.4 एक कक्षा में कुल 88 विद्यार्थी हैं, लड़िकयों की संख्या, लड़कों की संख्या से 20% अधिक है। लड़कों की औसत ऊंचाई 164 cm है और लड़िक्यों की औसत ऊँचाई कक्षा के सभी लड़कों और लड़िक्यों की औसत ऊँचाई से 4 cm कम है। कक्षा में सभी छात्रों की औसत ऊंचाई (cm में) कितनी होगी? Ans X 1. 163.2 X 2. 155.2 √ 3. 159.2 X 4. 150 Question ID: 8161614767 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.5 एक स्पोर्ट स्टोर अपनी वस्तुओं पर 10% की छूट (बहा) देता है। स्टोर, क्रेडिट कार्ड से भुगतान करने वाले ग्राहकों को घटे मूल्य पर 5% और छूट प्रदान करता है। अगर एक ग्राहक ₹100 की एक गेंद खरीदना चाहता है और क्रेडिट कार्ड के द्वारा भ्रगतान करता है तो ग्राहक द्वारा चुकता की जाने वाली धनराशि (₹ में) कितनी होगी? X 1 92.50 √ 2. 85.50 X 3. 95 X 4. 82.50 Question ID: 8161614768 Status: Answered Chosen Option: 2 समान चाल से चलती एक 540 m लम्बी रेलगाड़ी एक प्लेटफार्म को 55 सेकंड में पार करती है और प्लेटफार्म पर खड़े एक व्यक्ति को 36 सेकंड में पार करती है। तो प्लेटफार्म की लम्बाई (m में) कितनी है? Ans X 1. 325 √ 2. 285 X 3. 450 X 4. 400 Question ID: 8161614778 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.7 एक द्कानदार 6% लाभ पर टैलीविजन और 9% लाभ पर फ्रिज बेचकर ₹5,100 का लाभ प्राप्त करता है। हालांकि अगर दुकानदार 9% लाभ पर टैलीविजन और 6% हानि पर फ्रिज बेचता है तो उसे पूर्ण लेनदेन पर ₹1,800 का लाभ प्राप्त होता है। फिज का क्रय मुल्य (₹ में) कितना है? × 1 35,000 × 2. 40,000 × 3. 37,500 4. 30,000 Question ID: 8161614772 Status: Not Answered Chosen Option: --



Q.11 अगर $2cos^2\theta-5cos\theta+2=0$, $0^\circ<\theta<90^\circ$ हो, तो $\frac{1}{(cosec\ \theta+cot\ \theta)}$ का मान जात करें।

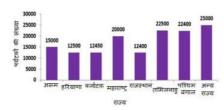
Ans

- \checkmark 1. $\frac{\sqrt{3}}{3}$
- X 2. 2√3
- \times 3. $\frac{1}{3}$
- X 4. √3

Question ID : 8161614785
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 दिया गया दंड आरेख विभिन्न राज्यों में पर्यटकों की संख्या को दर्शाता है। आरेख का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



निम्नलिखित में से किस राज्य में पर्यटकों की संख्या कुल संख्या के 10% से कम है?

Ans

- √ ¹ कर्नाटक, राजस्थान और हरियाणा
- 🔀 2. कर्नाटक, राजस्थान, हरियाणा और असम
- X 3. केवल राजस्थान
- X 4. कर्नाटक और राजस्थान

Question ID: 8161614786

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.13 आठ वर्ष पहले, A और B की आयु का अनुपात 9 : 10 था। अब से 4 वर्ष बाद, उनकी आयु का अनुपात 12 : 13 हो जाएगा। अगर C की आयु A की वर्तमान आयु से 4 वर्ष कम हो, तो C की वर्तमान आयु (वर्ष में) कितनी है?

Ans

- X 1. 52
- X 2. 48
- X 3. 44
- **4.** 40

Question ID : 8161614773
Status : Not Answered

Q.14	10, 23, 15 और 33, प्रत्येक में x जोड़ने पर प्राप्त योग समानुपाती क्रम में होता है। (x	+ 5) का मान कितना है?
Ans	X1.1	
	× 2. 5	
	√ 3. 8	
	X 4. 3	
		Question ID : 8161614774 Status : Answered
		Chosen Option : 3
0.15	<u> </u>	
Q.15	दो ट्यक्ति A और B किसी कार्य को क्रमश: 10 और 15 दिनों में पूरा करते हैं। दोनों ने स् लेकिन कार्य पूरा होने से 5 दिन पूर्व A ने कार्य छोड़ दिया। इसके बाद B अकेले शेष कार्य संपन्न होने में कितने दिन लगेंगे?	त्रोय मिलकर कार्य शुरू किया को पूरा करता है। पूरा कार्य
Ans	√ 1. 9	
	X 2. 12	
	X 3. 10	
	X 4. 8	
		Question ID : 8161614777
		Status : Answered
		Chosen Option : 1
Q.16	यदि 14331433×1423×1425 को 12 से भाग दिया जाता है, तो	शेषफल कितना होगा?
Ans	X 1. 1	
	√ 2. 3	
	X 3. 0	
	X 4. 2	
		Question ID : 8161614764
		Status : Answered Chosen Option : 2
Q.17	एक ट्यक्ति अपनी कुल राशि ₹25,000 का एक भाग 10% वार्षिक साधारण ब्याज पर और साधारण ब्याज दर पर निवेश करता है। 2 वर्षों के बाद कुल ₹5,640 साधारण ब्याज प्राप्त बीच अंतर (₹ में) कितना है?	
Ans	√ 1. 7,000	
	× 2. 10,000	
	× 3. 8,000	
	★ 4. 9,000	
		Question ID : 8161614775
		Status : Not Answered Chosen Option :

Q.18 \triangle ABC में, AD, $\angle A$ का समद्विभाजक है और यह BC को बिंदु D पर प्रतिच्छेदित करता है। अगर BC = a, AC = b और AB = c हो, तो BD के बराबर होगी।

Ans

- \times 1. $\frac{a(c-b)}{c+b}$
- \checkmark 2. $\frac{ac}{b+c}$
- \times 3. $\frac{a(c+b)}{c-b}$
- \times 4. $\frac{ab}{b+c}$

Question ID : 8161614784 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.19 X और Y साथ मिलकर एक कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। अगर Y अकेले उस कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकता है तो X को अकेले उस कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

- X 1. 50
- √ 2. 60
- X 3. 30
- X 4. 45

Question ID : 8161614776 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.20 दो कर्मियों A और B को नियोक्ता द्वारा प्रति सप्ताह कुल ₹13,455 का भुगतान किया जाता है। अगर कर्मी A को, B को भुगतान की गई राशि का 125% भुगतान किया जाता है तो B को प्रति सप्ताह कुल कितना भुगतान किया जाता है?

Ans

- X 1. ₹11,000
- × 2. ₹10,000
- **√** 3. ₹5,980
- **X** 4. ₹7,500

Question ID : 8161614770 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.21 n अवलोकनों का औसत 40 है। यदि 50 और 60, दो अवलोकनों को उसमें जोड़ा जाता हैं, तो सभी अवलोकनों का औसत 41 हो जाएगा। तो n का मान कितना है?

Ans

- 1. 28
- X 2. 40
- X 3. 42
- X 4. 32

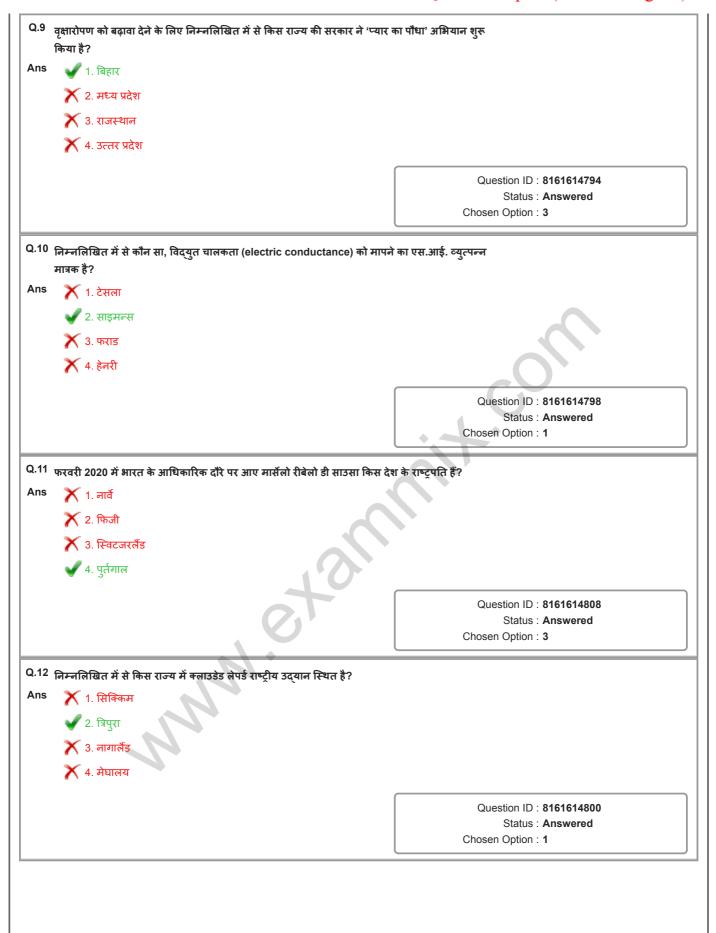
Question ID : 8161614766

Status: Not Answered

Q.22 एक कार 11 घंटे तक चलती है। कार प्रथम 100 km की दूरी एक निश्चित चाल से तय करती है और इसके बाद चाल में 15 km/h वृद्धि के साथ यह शेष 280 km की दूरी तय करती है। कार को प्रथम 100 km की दूरी तय करने में कितना समय (घंटे में) लगा? Ans X 1. 7 X 2. 11 **3**. **4** X 4. 10 Question ID: 8161614779 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.23 $\triangle ABC$ में, बिंदू D पर BD \bot AC है, E, BC पर एक बिंदू इस प्रकार है कि $\angle BEA = x^{\circ}$ है। अगर $\angle EAC = 36^{\circ}$ और $\angle EBD = 40^{\circ}$ हो, तो x का मान कितना होगा? Ans √ 1. 86° X 2. 78° X 3. 72° X 4. 68° Question ID: 8161614783 Status: Not Answered Chosen Option : --Q.24 अगर $(a+b-3)^2+(b+c-2)^2+(c+a-5)^2=0$ हो, तो $\sqrt{(b+c)^a+(c+a)^b}$ का मान ज्ञात करें। Ans X 1. 2 X 2. 0 **3**. 3 X 4. 1 Question ID: 8161614782 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.25 अगर 6 अंकों की संख्या 479xyz, 7, 11 और 13 से पूरी तरह विभाज्य हो तो अंक x, y और z का गुणनफल कितना होगा? Ans X 1. 794 X 2. 1001 **√** 3. 252 X 4. 479 Question ID: 8161614765 Status: Not Answered Chosen Option: --Section: General Awareness

Ans	
💢 3. वल्लभभाई पटेल 🗸 4. राजेंद्र प्रसाद Question ID : 8161614807 Status : Answered Chosen Option : 1	
💢 3. वल्लभभाई पटेल 🗸 4. राजेंद्र प्रसाद Question ID : 8161614807 Status : Answered Chosen Option : 1	
🗸 4. राजेंद्र प्रसाद Question ID : 8161614807 Status : Answered Chosen Option : 1	
Question ID : 8161614807 Status : Answered Chosen Option : 1	
Status : Answered Chosen Option : 1	
Chosen Option : 1	
Q.2 अक्तूबर 2019 में केंद्र सरकार ने प्रतिभासंपन्न छात्र/छात्राओं के लिए नवाचारी शिक्षा को बढ़ावा देने हेतु एक	
Q.2 अक्तूबर 2019 में केंद्र सरकार ने प्रतिभासंपन्न छात्र/छात्राओं के लिए नवाचारी शिक्षा को बढ़ावा देने हेतु एक	
पहल की शुरुआत की थी। इस पहल को नाम दिया गया है।	
Ans 🔀 1. अर्पित	
🗙 २. अर्जुन	
🗙 3. शिक्षा	
४ . धुव	
Question ID : 8161614812 Status : Answered	
Chosen Option: 4	
Q.3 निम्निलिखित में से कौन सा राज्य, पारंपरिक रुप से 'कांदांगी साड़ी' से संबंधित है, जिसे 2019 में भौगोलिक	
संकेत (GI) टैग प्राप्त हुआ था?	
🗙 2. राजस्थान	
3. तमिलनाडु	
🗙 ४. उत्तराखंड	
Question ID : 8161614791	
Status : Answered	
Chosen Option: 3	
Q.4 निम्नलिखित में से किस राज्य में कोलडिहवा नामक प्राक्-ऐतिहासिक स्थल स्थित है?	
Ans 1. उत्तर प्रदेश	
2. आंध्र प्रदेश3. मध्य प्रदेश4. तेलंगाना	
ે. મધ્ય પ્રદેશ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
🖍 4. तलगाना	
Question ID : 8161614803	
Status : Answered	
Chosen Option : 4	

		र' और 'द्रविड़' शब्द /नाम से संबंधित है।
Ans	🗸 1. मंदिर वास्तुकला की शैलियां	
	🗙 २. नृत्य शैलियां	
	🗙 3. किलों के प्रकार	
	🗙 ४. वाद्य यंत्र	
		Outselfer ID - 0464644700
		Question ID : 8161614790 Status : Answered
		Chosen Option : 1
Q.6	निम्नलिखित में से किस विद्वान को 'खरोष्ठी' लि	पि पढ़ने का श्रेय दिया जाता है?
Ans	🗙 1. एच.टी. कोलेब्रूक	
	🗸 २. जेम्स प्रिंसेप	
	🗙 3. आर.पी. कांग्ले	
	🗙 ४. विलियम जोन्स	
		Question ID : 8161614806
		Status : Answered
		Chosen Option : 2
	सबसे युवा महिला का रिकॉर्ड अपने नाम दर्ज किय	ा है?
Ans	सबसे युवा महिला का रिकॉर्ड अपने नाम दर्ज किय 1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण	ा है?
Ans	1. स्वर्णलता दलाई2. काम्या कार्तिकेयन3. अरुणिमा सिन्हा	पहें? Question ID : 8161614792
Ans	1. स्वर्णलता दलाई2. काम्या कार्तिकेयन3. अरुणिमा सिन्हा	Question ID : 8161614792 Status : Answered
Ans	1. स्वर्णलता दलाई2. काम्या कार्तिकेयन3. अरुणिमा सिन्हा	Question ID: 8161614792
	 1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ 	Question ID : 8161614792 Status : Answered
Q.8	 1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ संदर्भ में, 'प्रनाश' एक का नाम है। 	Question ID : 8161614792 Status : Answered Chosen Option : 3
Q.8	 1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ संदर्भ मं, 'प्रनाश' एक का नाम है। 1. मिसाइल 	Question ID : 8161614792 Status : Answered Chosen Option : 3
Q.8	 1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ संदर्भ में, 'प्रनाश' एक का नाम है। 1. मिसाइल 2. बुलेट-प्रूफ हेलमेट 	Question ID : 8161614792 Status : Answered Chosen Option : 3
Q.8	1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ संदर्भ में, 'प्रनाश' एक का नाम है। 1. मिसाइल 2. बुलेट-पूफ हेलमेट 3. असाल्ट राइफल	Question ID: 8161614792 Status: Answered Chosen Option: 3
Q.8	 1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ संदर्भ में, 'प्रनाश' एक का नाम है। 1. मिसाइल 2. बुलेट-प्रूफ हेलमेट 	Question ID : 8161614792 Status : Answered Chosen Option : 3
	1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ संदर्भ में, 'प्रनाश' एक का नाम है। 1. मिसाइल 2. बुलेट-पूफ हेलमेट 3. असाल्ट राइफल	Question ID: 8161614792 Status: Answered Chosen Option: 3
Q.8	1. स्वर्णलता दलाई 2. काम्या कार्तिकेयन 3. अरुणिमा सिन्हा 4. मालावत् पूर्ण रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (डी.आर.डी.ओ संदर्भ में, 'प्रनाश' एक का नाम है। 1. मिसाइल 2. बुलेट-पूफ हेलमेट 3. असाल्ट राइफल	Question ID : 8161614792 Status : Answered Chosen Option : 3 :) द्वारा विकसित किए जा रहे रक्षा संबंधी उपकरणों के



Q.13	निम्नलिखित में से कौन सा, हाइड्रोजन का समस्थानिक नहीं है?	
Ans	√ 1. लिथियम	
	🗶 2. प्रोटियम	
	X 3. 戻C Z X X X X X X X X X X X X	
	🗙 ४. इयूटेरियम	
		Question ID : 8161614796 Status : Answered
		Chosen Option : 1
O 14		
Ans	उदयपुर के नाथवाड़ा में स्थित ऐतिहासिक श्रीनाथजी मंदिर को समर्पित है। 1. भगवान श्रीकृष्ण	
	२. भगवान ब्रह्मा	
	X 3. भगवान शिव	
	🗙 ४. भगवान हनुमान	
		Question ID : 8161614789
		Status : Answered Chosen Option : 2
	निम्नलिखित में से कौन सी दवा, मलेरिया के उपचार हेतु भारत में बड़े पैमाने पर उपयं	ोग की जाती है?
Ans	🗙 1. ईथामब्यूटॉल	
	🗙 2. रिफामपिसिन	
	√ 3. हाइड्रोक्सीक्लोरोक्वीन	
	🗙 ४. पिराजिनामाइड	
		Question ID : 8161614797
	10	Status : Answered
		Chosen Option : 3
Q.16	निम्नलिखित में से किस राज्य के साथ बिहार की सीमा नहीं लगती है?	
Ans	🗙 १. झारखंड	
	2. पश्चिम बंगाल3. मध्य प्रदेश4. उत्तर प्रदेश	
	🗙 ४ उत्तर प्रदेश	
	T. Still Man	
		Question ID : 8161614799 Status : Answered
		Chosen Option : 1
	निम्नलिखित में से किस शहर को महाराजा रणजीत सिंह ने 1799 में अपनी राजधानी	बनाया था?
Ans	🗙 1. अमृतसर	
	🗸 2. लाहौर	
	🗙 ३. जालंधर	
	🗙 4. कराची	
		Question ID : 8161614804
		Status : Answered
		Chosen Option : 1

A	भारतीय परिषद अधिनियम 1909 लागू होने के समर	र भारत का वायसराय निम्नालाखत म स कान या?
Ans	🗹 1. लॉर्ड मिंटो	
	🗙 २. जॉन मार्ले	
	🗙 3. एडविन सैमुएल मांटेग्यू	
	🗶 ४. लॉर्ड चेम्सफोर्ड	
		Question ID : 8161614805 Status : Answered
		Chosen Option : 1
		ोक सेवाओं में कार्यपालिका से न्यायपालिका को अलग
	करने हेतु कदम उठाने के लिए राज्य को निर्देशित कर	त्ता है।
Ans	🗙 १. अनुच्छेद ५१	
	🗸 2. अनुच्छेद 50	
	🗙 ३. अनुच्छेद ४५	
	🗙 ४. अनुच्छेद ४८	
		Question ID : 8161614810
		Status : Answered
		Chosen Option : 1
Q.20 ,	फरवरी 2020 में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारती	य विधि आयोग के गठन को अनमोदित कर दिया।
Ans	<u>──</u> 1. 24वें	
	√ 2. 22 à	
	X 3. 23वें	
	X 4. 21ā̀	
		Question ID : 8161614811 Status : Answered
		Chosen Option : 1
0.04		
	निम्नलिखित में से किस भारतीय एथलीट को वर्ष 20	।19 का वर्ल्ड गेम्स एथलीट चुना गया था?
Ans	X 1. एम.सी. मैरी कॉम	
	🗙 2. दीपक पूनिया	
	🗶 ३ तन्त्रमा प्रतिमा	
	उ. बर्धारम मूर्णपा	
	3. बजरंग पूनिया4. रानी रामपाल	
	4. रानी रामपाल	Question ID : 8161614813
	4. रानी रामपाल	Status : Answered
	4. रानी रामपाल	
Q.22 ₁	4. रानी रामपालविम्नलिखित में से कौन सी, संस्कृत के एक महान व	Status : Answered Chosen Option : 4
		Status : Answered Chosen Option : 4
	निम्नलिखित में से कौन सी, संस्कृत के एक महान व	Status : Answered Chosen Option : 4
	निम्नलिखित में से कौन सी, संस्कृत के एक महान व 1. विक्रमोर्वशी 2. मालविकाग्निमित्रम	Status : Answered Chosen Option : 4
Q.22 ₁ Ans	निम्नितिखित में से कौन सी, संस्कृत के एक महान व 1. विक्रमोर्वशी 2. मालविकाग्निमेत्रम 3. मेघदूतम	Status : Answered Chosen Option : 4
	निम्नलिखित में से कौन सी, संस्कृत के एक महान व 1. विक्रमोर्वशी 2. मालविकाग्निमित्रम	Status : Answered Chosen Option : 4
	निम्नितिखित में से कौन सी, संस्कृत के एक महान व 1. विक्रमोर्वशी 2. मालविकाग्निमेत्रम 3. मेघदूतम	Status : Answered Chosen Option : 4

