Exam Code :

RRB JE CBT 1

Exam

Exam

Exam

Date - 26 May 2019

shift -2

Question No. 1 **Exam Time** 

26-05-2019 Ver-

: 16:00 - 17:30

## **MyEducationWire**

Simplify:  $(\sqrt{6} - 2\sqrt{3})^2$ 

A)

B)

 $18 + 2\sqrt{12}$ 

 $18 - 2\sqrt{12}$ 

**Exam Date** 

C)

D)

 $18 + 12\sqrt{2}$ 

 $18-12\sqrt{2}$ 

सरल कीजिए:  $(\sqrt{6} - 2\sqrt{3})^2$ 

A)

B)

 $18 + 2\sqrt{12}$ 

 $18 - 2\sqrt{12}$ 

C)

D)

 $18 + 12\sqrt{2}$ 

 $18-12\sqrt{2}$ 

Answer Key: D

Your Response: Not Answered

Question No. 2

Which agent produces a local or general loss of sensation?

A)Anaesthetic

B)Oxygen

C)Glucose

D)Blood

कौन सा अभिकर्मक स्थानीय या सामान्य संवेद्धना हानि उत्पन्न करता है।

A) निश्चेतक (Anaesthetic)

B)ऑक्सीजन

C)ग्ल**ू**कोज

D)रक्त

Answer Key: A

Your Response : A (Correct)

**Question No. 3** 

According to Mendeleev's periodic law, the elements were arranged in the periodic table in the order of-

A)Increasing atomic masses

B)Decreasing atomic masses

## मंडलीब के आवर्त नियम के अनुसार, तत्वां को आवर्त सारणी मं \_\_\_\_\_ के आधार पर व्यक्तिस्थत किया गया था।

A) बढ़ते परमाणु द्रव्यमानों

B)घटते परमाणु द्रव्यमानों D)बढ़ते परमाणु क्रमांक

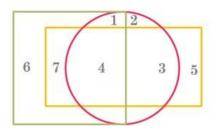
C)घटते परमाणु क्रमांक

Answer Key : A

Your Response : D (Wrong)

#### Question No. 4

In the given figure, the circle represents educated, rectangle represents unemployed, and square represents villagers. Which region represents villagers and educated but not an unemployed?



A) 2

3

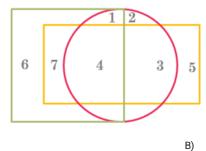
B)

C)

D) **1** 

4

दी गई आकृति में, वृत्त शिक्षितों को निरूपित करता है, आयत बेरोजगारों को निरूपित करता है, और वर्ग ग्रामीणों को निरूपित करता है। कौन सा क्षेत्र ग्रामीणों और शिक्षितों को निरूपित करता है, लेकिन बेरोजगारों को नहीं?



<sup>A)</sup>2

3

C)

D) 1

4

Answer Key: D Your Response: C (Wrong)

Question No. 5

Lactose is composed of \_\_\_\_ and glucose.

A)Fructose

B)Sucrose

C)Galactose

D)Maltose

लैक्टोज और ग्लूकोज से बना होता है।							
A)फ्रक्टोज	B)स <i>कु</i> रोज						
C)गैलेक्टोज	D)माल्टोज						
Answer Key : C	Your Response : D (Wrong)						
	Question No. 6						
What is the LCM of 6(xy - y), 8 (x4y - xy)?							
A)24 xy (x³ - 1)	B)(x³ - 1) xy						
C)24 (x <sup>3</sup> -1)	D)24 xy						
6(xsy - y)), 8 (x <sup>4</sup> y - xy) का ल.सा.पा. (LCM)) ज	ালনকাগিতিए।						
A)24 xy $(x^3 - 1)$ B) $(x^3 - 1)$ xy							
C)24 (x <sup>3</sup> -1)	D)24 xy						
Answer Key : A	Your Response : A (Correct)						
	Question No. 7						
Find the smallest three-digit number that is	exactly divisible by 12, 15 and 24.						
A)360	B)120						
C)180	D)240						
तीन अंकों की वह छोटी से छोटी संख्या जानतकी	जेए, जो 12, 15 और 24 से पूर्णतया विभाज्य हो।						
A)360	B)120						
C)180	D)240						
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)						
	Question No. 8						
Simplify: cos(30° - A) - cos(30° + A)							
A)cos A	B)(1/2)sinA						
C)sin A	D)2sinA						
सरल कीजिए : cos((30)° - A) - cos((30)° + A)							
A)cos A	B)(1/2)sinA						
C)sin A	D)2sinA						
Answer Key : C	Your Response : Not Answered						
	Question No. 9						
Sound travels in a medium as a-							
A)Straight line	B)Series of compressions and rarefactions						
C) Beam	D)Particle						
ध्वनि किसी भी माध्यम मं के रूप मं	ं संचारित होती है।						
A)सीधी रेखा	B)संपीडनों एवं विरलनों की श्र <sub>ृ</sub> ंखला						
C)किरण	D) कण						
Answer Key : B	Your Response : B (Correct)						
	Question No. 10						
The reaction of sodium sulphate and barium	n chloride solution is an example of-						
A)Double displacement reaction	B)Endothermic reaction	Top					
C)Single displacement reaction	D)Exothermic reaction	-1					

D)Exothermic reaction

C)Single displacement reaction

सोडियम सल्फेट और बेरियम क्लोराइड विलयन की अभिक्रिया \_\_\_\_\_ का एक उदाहरूमा है।। A)दविविस्थापन अभिक्रिया B) ऊष्माशोषी अभिक्रिया C)एकल विस्थापन अभिक्रिया D) ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया Answer Kev : A Your Response: A (Correct) Question No. 11 Who was the Governor General of India during the Sepoy Mutiny? A)Lord Canning B)William Bentinck D)Warren Hastings C)Robert Clive सिपाही विद्रोहेहवेकेदौरान भारत का गावर्नर जनरल कौन था? A)लॉर्ड कैनिंग B)विलियम बेंटिक C)रॉबर्ट क्लाइव D)वारेन हेस्टिंग्स Answer Key: A Your Response : A (Correct) Question No. 12 A trader makes a profit by selling goods at a profit of 20%. He also uses weights that are 20% less. What is his actual gain per cent? A)50% B)25% C)60% D)40% एक व्याप्पारी 200% वेके लागभपपरसासामानवे बेककरलासाभककातातहै है। इसके साथ ही वह ऐसे बांटों का उपयोग करता है, जो 20% कम हैं। उसका वास्ताविक प्रतिशत लाभ जाततकीविध्याए। A)50% B)25% C)60% D)40% Answer Key: A Your Response: Not Answered Question No. 13 The Government of India designated 29 June every year as "Statistics Day" in the memory of-A)Radhakamal Mukerjee B)Prasanta Chandra Mahalanobis C)Shakuntala Devi D)Dhananjay Ramchandra Gadgil भारत सरकार ने प्रत्येक वर्ष 29 जून को किसकी याद में 'सांख्यिकी दिवबस केनेरूप में घोषित किया थाए A)राधाकमल म खुर्जी B)प्रशांत चंद्र महालनोबिस C)शकंु तला देवी D)धनंजय रामचंद्र गाडगिल Answer Key: B Your Response: Not Answered Question No. 14 Complete the series. 7, 35, 33, 63, 60, 92, (...) A)69 B)74 C)88 D)81

A)

0.0896

7, 35,, 33,, 63,, 60,, 92,, (...) A)69 B)74 C)88 D)81 Answer Key: C Your Response: Not Answered Question No. 15 Captain Amarinder Singh is the present Chief Minister of-A)Odisha B)Sikkim D)Punjab C)Rajasthan कैप्टन अमरिंदर सिंह \_\_\_\_\_ के वर्तमान मुख्यमां की हैं। B) सिक्किम A)ओडिशा D)पंजाब C)राजस्थान Answer Key: D Your Response: C (Wrong) Question No. 16 Find the wrong number in the following series. 6, 12, 21, 36, 56, 81 A)56 B)36 C)21 D)12 निम्नलिखित श्रेणेगी में मगसात्तत संसंध्यमा ज्ञातत विक्रिजाए। 6, 12, 21, 36, 56, 81 A)56 B)36 C)21 D)12 Answer Key: D Your Response: D (Correct) Question No. 17 Express  $\frac{44}{5}\% + \frac{4}{5}\% + \frac{0.4}{5}\%$  in decimal form.

B)

0.0968

C) D)

0.0888 0.0998

# $\frac{44}{5}\% + \frac{4}{5}\% + \frac{0.4}{5}\%$ को दशमलव संख्या के रूप में व्यक्त कीजिए।

MyEducationWire

A) B) 0.0968

0.0896

C) D) 0.0998

0.0888

Answer Key: B Your Response: B (Correct)

**Question No. 18** 

If the selling price of an article is Rs.240, the profit is 20%, then for how much should it be sold, if the profit is to be 30%?

A)Rs.280 B)Rs.200 C)Rs.260 D)Rs.300

यदि किसी वस्तु का विक्रय मूल्य रु.240 है, और लाभ 20% है। तो 30% लाभ प्राप्ततकरने के लिए इसे किस मूल्य पर बेचा जाना चाहिए?

A) ₹.280 B) ₹.200 C) ₹.260 D) ₹.300

Answer Key: C Your Response: Not Answered

Question No. 19

Choose the alternative that best replaces the question mark(?) in the given figure.

6	5	4
11	9	7
?	56	33

A) 7 E

85

उस विकल्प का चयन करें, जो आकृति में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर रखे जाने के लिए सर्वोत्तम उपयुक्त हो।

6	5	4
11	9	7
?	56	33

A) 7 E

95

c) D) 65

85

Answer Key: C Your Response: Not Answered

Question No. 20

Divide Rs.305 in three parts, so that 3/7 of the first, 2/3 of the second and 4/5 of the third are equal. Find the share of the third one.

A)Rs.62 B)Rs.72 C)Rs.75 D)Rs.40

रु.305 को इस प्रकार तीना भागों में विभाजिना करें कि पहले का 3/1%, दूसूरे का 2/3 और तीसरे का 4/5 बराबर हां। तीसरे का हिस्सा जानतकरें।

A) <del>\(\tilde{v}.62\)</del> B) <del>\(\tilde{v}.72\)</del> C) <del>\(\tilde{v}.75\) D) <del>\(\tilde{v}.40\)</del></del>

Answer Key: C Your Response: Not Answered

Question No. 21

An aqueous solution turns red litmus solution blue. Excess addition of which of the following solutions would reverse the change?

A)Ammonium hydroxide solution B)Lime

C)Hydrochloric acid D)Baking powder

एक जलीय विलयना, लाल लिटमसा के विलयना को नीला। कर देता है। निम्नलिखित में से किसका विलयन मिलने पर यह परिवर्तना निष्प्रभावी हो जाएगा?

A) अमोनियम हाइड्रॉक्साइड विलयन B)च $_{\mathbb{Q}}$ ना

C)हाइड्रोक्लोरिक अम्ल D)बेकिंग पाउडर

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Which of the following is a folk dance popular during the harvest season in Punjab?

A) Odissi B)Kathak C)Bhangra D)Garba

पंजाब में अनाज काटने के समय निम्न में से कौन सा लोक नृत्य प्रचलित है?

 A)ओड़िसी
 B) कथक

 C )भांगड़ा
 D)गरबा

Answer Key : C Your Response : D (Wrong)

Question No. 23

A person travels from P to Q at a speed of 50 km/h for 30 minutes. He then increases his speed to 60 km/h and reaches his destination R in 20 minutes. What is his average speed for the whole journey?

A)70 km/h B)55 km/h C)65 km/h D)54 km/h

एक विश्वित 500 किमी। / घंटा की चाला से 300 मिनट में PP से QQ तकक कि प्याना करता है। फिर वह अपनी चाल को बद्धाकर 600 किमी / घंटा करता है और 20 मिनट में अपने गंतव्य R तक पहुंच जाता है। पूरी यात्रा के दौरेसन उससी अमेसित कारत जातत की जिएए।

 A)70 किमी/घंटा
 B)55 किमी/घंटा

 C)65 किमी/घंटा
 D)54 किमी/घंटा

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Question No. 24

Which number will best complete the relationship given below?

120 :: 168 :::288 :: ?

A)360 B)362 C)359 D)358

## कौन सी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सही तरीके से पूर्ण करेगी?

1200 ::16868:: 2888:? ?

A)360 B)362 C)359 D)358

Answer Key : A Your Response : A (Correct)

Question No. 25

Which state lies to the east of Jharkhamd?

A)Odisha B)Chhattisgarh

C)West Bengal D)Bihar

Top

A)ओडिशा B) छत्तीसगढ़ C)पश्चिम बंगाल D)बिहार Answer Key: C Your Response : C (Correct) Question No. 26 What does the Ashoka's wheel in the Indian National Flag represent? A) Wheel of peace B)Wheel of prosperity C)Wheel of the law of dharma D)Wheel of authority भारतीय राष्ट्रीय ध्वज में अशोक चक्र क्या दर्शाता है? A)शांति का चक्र B) सम ृद्धि का चक्र C)धर्म के नियम का चक्र D)अधिकार का चक्र Answer Key: C Your Response: B (Wrong) Question No. 27 Put the proper symbols +, -, x, \(\ddot\) in the blank spaces to fit the equation.  $(18 \ \ 3) \ \ 7 \ \ 15 \ \ 5 = 0$ 

A)+, ÷, -, ÷ C)+, x, -, ÷ D)+, -, x, -

समीकरण को संतुलित करने के लिए रिक्त स्थानों में उचित चिहन +, -, x, - को भरें।

 $(18 \ \_ \ 3) \ \_ \ 7 \ \_ \ 15 \ \_ \ 5 = 0$ 

A)+,  $\div$ , -,  $\div$ B)+, +, x,  $\div$ C) +, x, -,  $\div$ D)+, -, x, -

Answer Key: A Your Response: Not Answered

**Question No. 28** 

In this question, statement is given followed by three conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

Statement:

 $F \leq H < J \geq V > E$ 

MyEducationWire

Conclusions:

I. H < V

II. J > E

III. F < E

A) Only conclusion I is true B)Only conclusion II is true

C)Only conclusion III is true D)Only conclusions I and III are true

इस प्रश्न में, एक कथान दिया गया है जिन्नासेकेबाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष को (उन निष्कर्षों को) चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपयुक्त है।

#### कथन:

 $F \leq H < J \geq V > E$ 

#### निष्कर्षः

l. H < V

II. J > E

III. F < E

A)केवल निष्कर्ष । सही है। B)केवल निष्कर्ष ॥ सही है।

C)केवल निष्कर्ष III सही है।

Answer Key: B

D)केवल निष्कर्ष । और III सही है।

Your Response: B (Correct)

Question No. 29

A metallic sphere of radius 6 cm is melted and drawn into a wire, whose radius of cross section is 8 cm. What is the length of the wire?

A) 3.5 cm B)5 cm C)4.5 cm D)4 cm

6 सॉटीमीटर त्रिज्या वाले एक धातु के गोले को पिघलाकर एक तार बनाया जाता है, जिसके अनुप्रस्थ खंड की त्रिज्या 8 संटोमीटर है। तार की लंबाई कितानी है?

A)3.5 स `टीमीटरB)5 स `टीमीटरC)4.5 स `टीमीटरD)4 स `टीमीटर

Answer Key: C Your Response: Not Answered

Question No. 30

Find the ODD one out from the given options.

A)LQO B)PUS C)TYW D)ORT MyEducationWire

दिए गए विकल्पों में से असंगता को चुनी।

A)LQO B)PUS C)TYW D)ORT

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Question No. 31

Which of the following is the cause of ringworm?

A)Virus B)Bacteria C)Fungus D)Liverwort

निम्नलिखित में सी कौन सा दाद का कारण है?

 A) विषाण ु
 B) जीवाण ु

 C)फफूंदी
 D) लिवरवर्ट

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 32

Complete the series.

11, 77, 38.5, 231, (...)

A)125 B)120 C)115.5 D)121.5

**श्रे**ेषीविकोपू**प्**णकरें।

11, 77, 38.5, 231, (...)

A)125 B)120 C)115.5 D)121.5

Answer Key: C Your Response: Not Answered

Question No. 33

On increasing the temperature of solids, the kinetic energy of the particles-

A)First increases and then decreases B)Is constant C)Increases D)Decreases

ठोसों का ताप बढ़ाने पर, कणों की गतिज उन्नी \_\_\_\_\_।

 A)पहले बढ़ती है और फिर घट जाती है
 B)स्थिर रहती है

 C)बढ जाती है
 D)घट जाती है

Answer Key: C Your Response: B (Wrong)

Question No. 34

A hare spots a dog 100 m away and starts running away from it at 12 km/h. One minute later, the dog gives a chase at 16 km/h speed. At what distance from the spot where the hare took to flight will the dog catch the hare?

A)1100 m B)950 m C)900 m D)1000 m

एक खरगोश 1000 मीटिस दूरू एक कुरतो को देखता है और 112 किमी // घंद्रा के चाल से उससे दूरस्थामानाशृष्ठ करता है। एक मिनट बाद, कुरता 116 किमी // घंद्रा की चालसेरेपेछिछाकक्रमाशृशुरू करता है। उस स्थान से किसी दिस्से पर कुरता उस खरगोश को पकड़ लोगा, जहां से खरगोश ने भागना शुरू किया था?

Answer Key: A Your Response: A (Correct)

Question No. 35

When is 'World Ozone Day' observed?'

A)January 15 B)April 25

C)December 16 D)September 16

Top

'विश्व ओजोन दिवस' कब्ब मानाया जाता है? A) 15 जनवरी B) 25 अप्रैल C)16 दिसंबर D)16 सितंबर Answer Key: D Your Response : D (Correct) Question No. 36 Find the missing number in the following series. 13, 32, 24, 43, 35, (<u>...</u>), 46, 65 MyEducationWire A)54 B)60 C)52 D)56 निम्नलिखित श्रेणेगी।भँमलुदुततसंखंयगाजाततकाजिण्। 13, 32, 24, 43, 35, (...), 46, 65 A)54 B)60 C)52 D)56 Answer Key: A Your Response : A (Correct) **Question No. 37** What is the name of the observatory to study Saturn's moon and comets by NASA 2018 campaigm? A)W.M.Keck observatory B)Pioneer 10 C)Sofia D)Aryabhata space observatory नासा। 2018 अभियान द्वारा शनि के चंद्रमा और धूमकेतुओं का अध्ययन करने के लिए स्थापित वैधशाला का नाम क्या है? A) डब्ल्य एम केक वेधशाला B)पायनियर 10 C)सोफिया D) आर्यभट्ट अंतरिक्ष वेधशाला **Answer Key: C** Your Response: Not Answered Question No. 38 What causes decomposition of organic matter? A)Bacteria B)Liverwort D)Virus C)Algae निम्नलिखित में से कौन सा जैविक पदार्थी के अपघटन का कारण है? A)जीवाण ु B) लिवरवर्ट D)विषाण<sub>ु</sub> **C**)शैवाल Answer Key: A Your Response: B (Wrong) Question No. 39

The force of attraction between all masses in the universe, especially the attraction of the earth's mass for bodies near its surface is called-

A)Spring force B)Mechanical force C)Gravitational force D)Friction force

ब्रहमांड मां साभी द्रव्यमानों के बीवा त्लराने वताले अक्रकार्षण बब्बल, विशेष रूप से पृथ्वी की सत्तरह के पास्स िस्थित पिंडें पर पृथ्वी के

द्रव्यमान दवारा लगाए जानी वाली आक्रर्षण बला को क्या कहा जाता है?

A)कमानी बल B)यांत्रिक बल C)ग रुत्वाकर्षण बल D)घर्षण बल

Answer Key: C Your Response : C (Correct)

Question No. 40

What does the five interlinked rings in the Olympic flag represent?

A)Oceans B)Sports

C)Mountains D)Continents MyEducationWire

## ओलंपिक ध्वज में परस्पर जुड़े पाँच छल्ले क्या दर्शाते हैं?

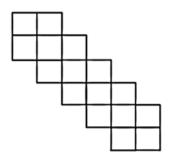
A)महासागर B)खेल

C)पर्वत D)महाद्वीप

Answer Key : D Your Response : D (Correct)

#### Question No. 41

How many squares are there in the given figure?

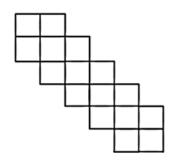


A) 21 B) 18

C) D)

37 32

## दी गई आकृति में कितने वर्ग हैं?



A) 21 B) 18

C) D)

37 32

Answer Key: A Your Response : A (Correct) Top

#### Question No. 42

become the first police force in the country to digitise all malkhanas, rooms for keeping seized							
arms and ammunition.							
A)Delhi Police	B)Bengaluru Police						
C)Chennai Police	D)Mumbai Police						
, जब्त हथियारों और गीता-बार्स्टरखोने के लि	ए प्रयुक्त सभी मालखानों, कक्षों का िंडिजटलीकरण करने वाला देश						
का पहला पुलिस बल बना।							
A)दिल्ली प्लिस	B)बेंगलु रु प्लिस						
C)चेन्नई प्लिस	D)मु ंबई फ़्रीस						
Answer Key: A	Your Response : Not Answered						
Que	estion No. 43						
India's first self-made fighter jet is-							
A)LCA Tejas	B)MiG-21						
C)Dassault Rafale	D)Dassault Mirage 2000						
भारत का पहला स्व-निर्मित जेट लाङ्गकू विमान कौन सा है?							
A) LC A तेजस	B) MiG-21						
C)डसॉल्ट राफेल	D)डसॉल्ट मिराज 2000						
Answer Key : A Your Response : D (Wrong)							
Que	estion No. 44						
Bronze is an alloy of-							
A)Zinc and iron	B)Copper and tin						
C) Tin and zinc	D)Iron and mercury						
कांसा की भिश्रधात है।							
A)िजंक और आयरन	B)तांबा और टिन						
C)टिन और जिंक	D) आयरन और मक <sup>°</sup> ुरी						
Answer Key : B	Your Response : A (Wrong)						
Que	estion No. 45						
What is reduced by a lubricant?							
A)The smoothness of the surfaces	B)The bright colours of the surfaces						
C)The shiny nature of the surfaces	D)The interlocking of the irregularities of the surfaces						
स्नेहक द्वारा क्या कम किया जाता है?							
A) सतहों की चिकनाहट	B)सतहों के चमकीले रंग						
C)सतहों की चमकदार प्रकृति	D)सतहों की अनियमितताओं की इंटरलॉकिंग						
Answer Key: D	Your Response : D (Correct)						
Que	estion No. 46						
What is the valley (lowest portion) of a sound wave							
A)Lowest	B)Crest						
C)Highest	D)Trough						
- /· ··g····	_,g						

 A) निम्नतम
 B) श्रंग(Crest)

 C) उच्चतम
 D) गर्त(Trough)

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

#### Question No. 47

#### Which of the following does NOT increase while moving down the group of the periodic table?

A)Metallic character B)Atomic radius C)Number of shells in an element D)Valency

## आवर्त सारणी के किसी समूह में नीचे जाने पार निम्ना विष्ठित में से कौन सा नहीं बढ़ता है?

A)धात्विक गुण B)परमाण ु त्रिज्या C)िकसी तत्व में कोशों की संख्या D)संयोजकता

Answer Key: D Your Response: C (Wrong)

Question No. 48

#### What is the unit of measurement of very long distances between celestial bodies?

A)Metres B)Miles

C)Kilometres D)Light years

## आकाशीय पिंडें के बीच की बहुत लंबी दूरियों की माप की इकाई क्या है?

A)मीटर B)मील

C)किलोमीटर D)प्रकाश वर्ष

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

#### Question No. 49

# Why does dispersion occur when white light which is a mixture of seven colours passes through a glass prism?

A)7 colours of white light travels at different speedsB)7 colours are refracted at same speed.

through a glass prism

C)7 colours are reflected by prism D)The white light scatters the 7 colours throughout the

prism

## जब श्वेत प्रकाश, जो सात रंगों का मिश्रण है, कांच के प्रिज्म से होकर गुजरता है तो। जसका परिक्षेषणान्यों होता है?

A) श्वेत प्रकाश के 7 रंग कांच के प्रिज्म से अलग-अलग चालB) 7 रंग समान चाल से अपवर्तित होते हैं। से ग ुजरते हैं।

C)7 रंग प्रिज्म दवारा परावर्तित होते हैं।

D)श्वेत प्रकाश, 7 रंगों को परे प्रिज्म मेंू प्रकीर्णित करता है।

Answer Key : A Your Response : D (Wrong)

Question No. 50

In this question, a statement is given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

#### Statement:

Money plays a vital role in our lives.

## **MyEducationWire**

#### Conclusions:

I. The poor can never become rich.

II. All the rich men take part in politics.

A)Only conclusion II follows

B)Only conclusion I follows

## इस प्रश्न में, एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष को (उन निष्कर्षी को) चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपम्यूक्त है।

#### कथन:

धन हमारे जीवन में महत्वपूर्णा भूमिका निभाता है।

#### निष्कर्षः

- ।. गरीब कभी अमीर नहीं बन सक्ता।
- ॥. साभी अमीर लोग राजनीति में हिस्सा लेते हैं।

A)केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

B)केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

) C)न निष्कर्ष । और न ही ॥ पालन करता है।

D)या तो निष्कर्ष । या ॥ पालन करते हैं।

Answer Key: C

Your Response : Not Answered

#### Question No. 51

#### Which of these is NOT a blood group?

A)O C)AB В)А

D)C

## इनमं से कौन सा एक रक्त समूह नहीं है?

A)O

B)A

C)AB

D)C

Answer Key : D

Your Response : D (Correct)

#### Question No. 52

If A, B and C are three points on a circle, where BC is the diameter and  $AC = AB = 5\sqrt{2}$  cm. Find the radius of the circle.

A)

B)

 $6\,\mathrm{cm}$ 

 $5 \, \mathrm{cm}$ 

C)

D)

 $\frac{5}{\sqrt{2}}$  cm

 $4\,\mathrm{cm}$ 

यदि A, B और C एक वृत पर स्थित तीन बिंदु हैं, जहां BC व्यास है और  $AC = AB = 5\sqrt{2}$  सेमी है। वृत की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

A) B)

6 सेमी 5 सेमी **MyEducationWire** 

C) D)

4 सेमी

Answer Key: B Your Response: Not Answered

Question No. 53

What is the difference between Compound Interest and Simple Interest on Rs.1000 at 10% after 4 years?

A)Rs.74 B)Rs.64.10 C)Rs.16.40 D)Rs.52

रु.1000 की राशि पर 10% की दर से 4 वर्ष में प्राप्ततचक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर ज्ञाततक्रीजिए।

A) रु. 74 B) रु.64.10 C) रु. 16.40 D) रु. 52

Answer Key: B Your Response: Not Answered

Question No. 54

Which of the following laws states that electric current 'I' flowing through a metallic wire is directly proportional to the potential difference 'V', across its ends provided its temperature remains constant?

A)Gauss' Law B)Ohm's Law C)Newton's Law D)Pascal's Law

निम्नलिखित में से कौन सा नियम्म यह दर्शाता है कि स्थियरतत्मापपषरिकसी धातु के तार से बहने वाली विदयुत धारा ॥ उसके सिरों के बीच विभवांतर v के अनुक्रमानुपाती होती है?

A)गॉस का नियम B)ओम का नियम C)न्यटन का नियम D)पास्कल का नियम

Answer Key : B Your Response: B (Correct)

Question No. 55

P is facing Q. Q is to the north of P. R is placed on right side of Q. What is the direction of R with respect to **P**?

A)North west B)South west C)North east D)South east

P, Q की ओर मुंद्धहिक्कोयेहु छुएहैं। Q, P से उतर क ओर है। Q के दा ओर है। P के सापेक्ष R की दिशा क्या है?

B)दक्षिण पश्चिम A) उत्तर पश्चिम D)दक्षिण पर्व<sub>ः</sub> C)उत्तर पर्व

Answer Key: A Your Response: C (Wrong)

**Question No. 56** 

Find the ODD one out from the given options.

A)House: Room B)Tree: Branch

Top C)Car: Engine D)Table: Chair

## दिए गए विकल्पों में से असंगता को चुनां।

A)घर : कमरा C)कार : इंजन

C)কাर : হ্ডান
Answer Key : D

B)पेड़ : टहनी D)मेज़ : कर्सी

Your Response : A (Wrong)

Question No. 57

If  $x + \frac{1}{x} = 2$ , then find the value of  $x^2 + \frac{1}{x^2}$ .

- A)
  - 1
- C)
  - 0

- B)
  - -2
- D)
  - 2

यदि 
$$x + \frac{1}{x} = 2$$
, तो  $x^2 + \frac{1}{x^2}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- A)
  - 1

- B)
  - -2

- C)
  - 0

2

D)

Answer Key: D

Your Response : D (Correct)

#### Question No. 58

#### Which of these is a trace element?

A) Potassium

B)Manganese

C)Sodium

D)Magnesium

## इनमं से कौन सा एक सूक्ष्ममात्रिक तत्व है?

A)पोटैशियम

B) में गनीज

C)सोडियम

D)मैग्नीशियम

Answer Key: B

Your Response: Not Answered

Question No. 59

Which harmone is produced by Islets of langerhans to control diabetes mellitus?

A) Ptyalin

B)HCI

C)Rennin D)Insulin

डाष्पिबदीज मेलिटस को नियंत्रित करने के लिए आइलेट्स ऑफ लैंगरहैंस द्वारा किस हार्मीन का उत्पादन किया जाता है?

 A) टायालिन
 B) HCl

 C) रेनिन
 D) इंसु लिन

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Question No. 60

Which is the oldest hockey tournament in India?

A)Beighton Cup B)Nehru Cup C)Ramaswamy Cup D)Durand Cup

भारत का सबसे पुराना हॉकी टूर्नामेंट कौन सा है?

A)बीटन कप B) नेहरू कप C)रामास्वामी कप D)हुरंड कप

Answer Key: A Your Response: Not Answered

Question No. 61

Simplify: 0.8 + 0.08 + 0.008 + 8

A)880.8 B)8.888 C)8.808 D)8.088

सरल कीजिए 10.8.8 + 0.08 + 0.008 + 8

A)880.8 B)8.888 C)8.808 D)8.088

Answer Key: B Your Response: B (Correct)

Question No. 62

Which element is the first element in the periodic table?

A)Helium B)Oxygen C)Hydrogen D)Neon

आवर्त सारणी में पहला तत्व कौन सा है?

 A) ही लियम
 B) ऑक्सी जन

 C) हा इड्डो जन
 D) नि ऑन

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 63

Which of these plants has multi coloured leaves?

A)Jasmine B)Hibiscus C)Tulsi D)Croton

इनमं से किस पौधे मं बहु-रंगी फ़्रिन्तयाँ होती हैं?

A) चमेली B) हा इबिस्कस C)त ुलसी D)क्रोटन

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Question No. 64 Top

There are six members in a family. This year the father died and he has a son Ramesh, and a son is born to Ramesh. The average age of the family is the same now as it was 10 years back. At what age has the father of Ramesh died?

A)60 years B)50 years C)64 years D)72 years

एक परिवार में छह सदस्या हैं। इसा वर्षा पिताावकी मृमृसुयुहों गिर्झ ईऔरोी रउ उनकाए एकवे बेटार मेमेश है है, अमेरेरर मेशेश वकाए एकवे बेटापे वैदाहु हुआ। है। परिवार की औसत आयु अब वही है, जो 110 वर्ष पहले थी। रमेश के पिता की मृत्यु किस आयु में हुई है?

A)60 বর্ष B)50 বর্ष C)64 বর্ष D)72 বর্ष

Answer Key: A Your Response: Not Answered

Question No. 65

In the second quadrant,  $\cos \theta$  varies from:

A)1/2 to -1 B)0 to 1/2 C)0 to -1 D)-1 to 1 **MyEducationWire** 

दूस्रे चतुर्थाश्र मं, cos 0 का मान \_\_\_\_\_ के बीच होता है।

A)1/2 से -1 B)0 से 1/2 C)0 से -1 D)-1 से 1

Answer Key: C Your Response: Not Answered

Question No. 66

What is the concept of spherical mirrors?

A)Reflection of light

C)Scattering of light

D)Refraction of light

गोलीय दर्पण की अवधारणा क्या है?

 A) प्रकाश का परावर्तन
 B) प्रकाश का विकिरण

 C) प्रकाश का प्रकीर्णन
 D) प्रकाश का अपवर्तन

Answer Key: A Your Response: D (Wrong)

Question No. 67

Who was the first Indian male athlete to reach the final of an Olympic athletic event?

A)Michael Kindo B)Milkha Singh C)Surjit Singh D)Ajit Pal Singh

ओलंपिक एथलेटिक इवेंट के फाइनल में पहुँचने वाला पहला भारतीय पुरुष एथलीट कौन था?

A)माइकल कि डो B)मिल्खा सिंह

C)स रूजीत सिंह D)अजीत पाल सिंह

Answer Key: B Your Response: B (Correct)

Question No. 68

Simplify:  $1.\overline{2} - 0.1\overline{2}$ 

A)Madhya Pradesh C)Maharashtra							
Which of these states was NOT divided	<b>l in the year 2000?</b> B)Uttar Pradesh						
	Question No. 70						
nswer Key : A Your Response : Not Answered							
C)RE	D)OP						
A)QD	B)YT						
CX, WP, UJ, SF, ())							
<b>श्रे</b> ोपीविकोपूर्प्णकरॅं।							
C)RE	D)OP						
A)QD	B)YT						
CX, WP, UJ, SF, ( <u></u> )							
Complete the series.							
	Question No. 69						
Answer Key : D	Your Response : Not Answered						
11/90	11/10						
C)	D)						
1	9/10						
A)	В)						
सरल कीजिए: $1.ar{2}$ - $0.1ar{2}$							
11/90	11/10						
C)	D)						
1	9/10						
A)	В)						
A)	В)						

A)मध्य प्रदेश B) उत्तर प्रदेश D)बिहार C)महाराष्ट् Answer Key: C Your Response: Not Answered Question No. 71 Find the value of  $6 \div 22 \times (11 + 2)$ . A)3 B)1 MyEducationWire C)6 D)9 6 ÷ 2 × (1 ÷ 2) का मान जाततकाजिए। A)3 B)1 C)6 D)9 Answer Key: D Your Response : D (Correct) Question No. 72 If A + B = C, D - C = A and E - B = C, then what does D + F stand for? A)C B)J C)Q D)E यदि A + B = C, D - C = A और E - B = C है, तो D + F का अभिप्राध्यक्या है? A)C B)J C)Q D)E Answer Key: B Your Response: Not Answered Question No. 73 If 'PALE' is coded as 2134, 'EARTH' is coded as 41590, how is 'PEARL' coded? B)25413

A)25430 C)24153 D)29530

यदि 'PALE' को 2134 लिखा जाता है, 'EARTH' को 41590 लिखा जाता है, तो 'PEARL' को कैसे लिखा जायेगा?

A)25430 B)25413 C)24153 D)29530

Answer Key: C Your Response : C (Correct)

Question No. 74

Read the following information carefully and answer the question given below.

Eight friends—P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting around a circular table facing the centre. Each one of them likes different brands of watch—Sonata, Titan, Fastrack, Swiss, Casio, Timex, Rolex and Fossil, but not necessarily in the same order.

P sits third to the right of the person who likes Fossil. P does not like Fastrack. T is not an immediate neighbour of W. R sits on the immediate right of the person who likes Fastrack. Neither P nor W likes Casio or a Titan. The person who likes Casio is not an immediate neighbour of the person who likes Fossil. The person who likes Sonata sits second to the left of T. The person who likes Sonata is an immediate neighbour of the both persons who like Timex and Rolex. Person who likes Rolex sits third to the right of Q, Q does not like Casio. U is not an immediate neighbour of P. V is not an immediate neighbour of the person who likes Sonata. Only two people sit between the person who likes Rolex and W. The persons who like Casio and the Titan are immediate neighbours of each other.

#### Who among the following likes Titan?

A)S B)R C)V D)Q

#### निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

आठ मित्र- P, Q, R, S, T, U, V और W एक वृताकार मेज के चारों और केंद्राभिम्मुख होकर बैंके हैं। उनमें से हर कोईई घड़ी के विभिन्न ब्रांबांं को कोसंब्संकरकार है। हैरिसें- सोनाटा, टाइटन, फास्टटैक, स्विस, कैसियो, टाइमेक्स, रोलेक्स और फॉसिल, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो।

P उस व्यक्तित के दाई ओर तीसारे स्थाननपरवैदैकाहैहै जिसे फॉसिल ब्रांक प्रसंसंदे है। को को को को को को प्रसंद पर्संद है। हां हो। एक देग एक एक अंग नहीं महै वहा है। वेठा उसे। इस इस कियों के केडिट और बीटा और जिले एहे स्टिक्स इसेंड पसैदा है। नं हो पसंदर्श है। नं हो पसंदर्श है। कैरिसमें हा शक्टसप्रेगंडाको इस्संद करंतेंड हैको जिसंदव्यक्ति हेको किरिसपो ब्रिगंडापकीट के, स्वरहे उसांव्यक्तिदेह ठीक हरासा की नहीं वेबैळ के विज्ञासे फॉसिल ब्रोड प्रेसंद हिमसोहरू रंधिक पिलिस सीसंस्टाहे **मां ड**हपसीस है। वह जाने बेसो **बाई। और ंड्सपे संस्थ** है। वहराबै के ला जोने **ब्यक्सि**से स्रोनाखर ब्रोडा की। प्रसंद किरता सीनाक उन ंदीनकें) ज्याविस्यक रके। की,कवहगजन मेंदाबैठा है। जोय टाइमे क्सक कै,बाले केम से व्याप्त सीनाक उन ंदीनकें। करते। हैं। रेखेलेक्स ब्रांड असंबे करारे, कलते व्यक्तिले राके वाई अभूसाती करे के धालापर बिटा के, कै सबीर ब्राक्किकी थासंद पर ही करते। है। के सयोके **ी**ंड बकोलप**सं**दन**त** बैक रहे। उस क्यक्ति टकेक**ीका** खगरा नहं नहीं है। वे जो स्तोनगटात बके कोक्यसंग्रह कोक्यसंग्रह बैठा है जो सोनाटा ांड को पसंद क**और**। **के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। जिज ट्यिक्तियों को कैसियों। और टाइटन** रोलेक्स बांडं जसंबसंकरके खोल्या होय किया त और W

पसंद हैं, वे एक-दूस्रे के ठीक बगल में बैठे हैं।

**ब**ांडं ड

### निम्नलिखित में से कौन टाइटन ब्रांडंव्हो कोसंदरांकरकार है।

A)S B)R C)V D)Q

Answer Key: D Your Response: Not Answered

Question No. 75

The negatively charged ion is known as-

A)Anode B)Cathode C)Anion D)Cation

# **My**EducationWire

Answer Key: C Your Response: D (Wrong)

Question No. 76

In this question, two statements are given followed by two conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

#### Statements:

- 1) All fruits are baskets.
- 2) Some baskets are jars.

# MyEducationWire

#### Conclusions:

- I. Some jars are baskets.
- II. No basket is fruit.

A)Both conclusions I and II follow

C)Only conclusion II follows

- B)Only conclusion I follows
- D)Neither conclusion I nor II follows

इस प्रश्न में, दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष (ओ) को चुनें जो तार्किक रूप से सबसे उपयुक्त हों।

#### कथन::

- 1) सभी फल, टोकरी हैं।
- 2) कुछ टोकरी, जार हैं।

#### निष्कर्ष:

।. कुछ जार टोकरी हैं।

### कुछ टोकरी फल नहीं हैं।

A)दोनों निष्कर्ष I और II उपयकुत हैं।

C)केवल निष्कर्ष II उपयकुत है।

Answer Key: B

B)केवल निष्कर्ष I उपयक्त है।

D)ना तो निष्कर्ष । ना ही ॥ उपयक्त है।

Your Response : B (Correct)

Question No. 77

Evaluate: 
$$\left[\frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}\right]^2 + \left[\frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}\right]^2$$

A) B)

12 16

C) D)

14 24

हल कीजिए: 
$$\left[\frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}\right]^2 + \left[\frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}\right]^2$$

A) B)

12 16

C) D)

14 24

Answer Key: C Your Response: Not Answered

Question No. 78

Which of the following fuels is NOT used in thermal power plants?

A)Fuel oil B)Natural gas

C)Uranium D)Coal

## निम्नलिखित में सो किस ईधन का उपयोग ताप विद्युत संयंत्रों में नहीं किया जाता है?

A)ईंधन तेल B)प्राकृतिक गैस

C)य रूनियम D)कोयला

Answer Key: C Your Response: B (Wrong)

Question No. 79

While executing a job, what 20 women can do in 16 days will be done by 16 mem in 15 days. Find the ratio of capacity of a man to that of a woman.

A)4:3 B)5:6

C)3:4

पुक महिला की क्षमता का अनुपात ज्ञाततकीकिजए।

A)4:3B)5:6C)3:4D)6:7Answer Key: A Your Response: Not Answered Question No. 80 P, Q and R work together to finish a work. P and Q finish 70% of the work while Q and R finish 50% of the work. Who will finish first, if they work alone? A) Cannot be determined B)P C)Q D)R P, Q और R मिलकर एक काम को पूरा करते हैं। PP और Q, 70% काम खात्म करते हैं, जबकि Q और R, 50% काम खत्म करते हैं। यदि वे अकेले-अकेले काम करते हैं, तो सबसे पहले कौन काम को पूरा करेगा? A) निर्धारित नहीं किया जा सकता B) **P** C) Q D)R Answer Key: B Your Response: Not Answered Question No. 81 Which of the following is a reproductive cell? B)Gamete A) Lymphocytes C)RBC D)WBC निम्नलिखित में से कौन सी एक प्रजनान कोशिका है? A) लिम्फोसाइट B)य ग्मक C)RBC D)WBC Answer Key: B Your Response: B (Correct) Question No. 82 Two numbers differ by 1365. On dividing the larger number by the smaller, the quotient and remainder got are 6 and 15 respectively. Find the larger number. A)270 B)1095 D)1635 C)1784 दो संख्याएँ 13655 से भिन्न होती हैं। बड़ी संख्या को छोटी से विभाजिज करने पर, भागफल और शेषफल क्रमशः 6 और 15 प्राप्ततहोसोताहैहै बिबीड़ीसंख्या जाततकी जिए। A)270 B)1095 C)1784 D)1635 Answer Key: D Your Response: Not Answered Question No. 83 A cone is 32 cm high and the radius of its base is 8 cm. It is melted and recast into a sphere. Find the radius of the sphere. A)2.5 cm B)4 cm C)6.5 cm D)8 cm एक शंकु की ऊंजाई 32 सेमी और इसके आधार की त्रिज्या 8 सेमी है। इसे पिघलाकर एक गोले में बदला जाता है। उस गोले की त्रिज्या ज्ञाततकीजिए।

A)2.5 स `टीमीटर B)4 स `टीमीटर Top

#### Question No. 84

Which of	the following	cities became	the first to	launch a	24×7	<b>Ultra L</b>	_ow E	Emission	Zone (	ULEZ),	inside	which
vehicles v	will have to m	eet emission s	tandards o	r face a c	:harge(	??						

A)Sydney B)Chennai C)London D)Washington

निम्नातिखिता माँ सेरेवकौन सप्ताशसहर 244× 🗷 ७४ अल्ट्रालो प्रिनस्सान ज़ीना ((UULEZA) लॉम्ब करने बाला पहला शहर बन गया, जिन्सके बंदरअंवरहन्बंहिको ब्होस्त करने बाला पहला शहर बन गया, जिन्सके

 A) सिडनी
 B) चेन्नई

 C) लंदन
 D)वाशिगटन

Answer Key: C Your Response: Not Answered

**Question No. 85** 

A son's present age is two-fifths of his mother's age. After 8 years, he will be one half his mother's age. What is his mother's age now?

A)40 B)50 C)42 D)36

एक बेटे की वर्तमान अपसु, उसकी माँ की आयु की 2/5 है। 8 वर्ष बाद, उसकी आयु, उसकी माँ की आयु की आधी होगी। उसकी माँ की वर्तमान आयु कितनी है?

A)40 B)50 C)42 D)36

Answer Key: A Your Response: Not Answered

Question No. 86

Which of these fractions cannot be reduced further?

14/21, 33/43, 18/24, 92/24, 41/82

A)33/43 B)41/82 C)92/24 D)18/24

निम्न में से किस भिन्न को और अधिक सरल नहीं किया जा सकता है?

141/211,, 331/4B3, 181/24,, 922/244, 41/82

A)33/43 B)41/82 C)92/24 D)18/24

Answer Key : A Your Response : B (Wrong)

Question No. 87

Acidic solutions in water conduct electricity because they produce-

A)Sulphide ions B)Chloride ions C)Hydrogen ions D)Hydroxide ions

पानी में निर्मित अम्लीय विलयन में विद्युत प्रवाहित होती हैं, क्योंकि उनमें ..... उत्पन्न हो जाते हैं।

A)सल्फाइड आयन B)क्लोराइड आयन

C)हाइड्रोजन आयन D)हाइड्रॉक्साइड आयन **Answer Kev: C** Your Response: D (Wrong) Question No. 88 Find the ODD one out from the given options. A)40 B)80 C)79 D)20 दिए गए विकल्पों में से असंगता को चुनी। A)40 B)80 C)79 D)20 Answer Key: C Your Response : C (Correct) Question No. 89 Two numbers have their LCM and HCF to be 693 and 11 respectively. If one number is 99, find the other number. A)79 B)12 C)34 D)77 दो संख्याओं के ल.स.प(LCM) और म.स.पा(HCF) क्रमशः 693 और 11 हैं। यदि एक संख्या 99 है, तो दूस्री संख्या जात कीजिए। A)79 B)12 C)34 D)77 Answer Key: D Your Response : D (Correct) Question No. 90 If in a certain code 'YELLOW' is written as 'XFKMNX', how is 'BORDER' coded? A)AQPESD **B)APSEFS** C)ANSCFQ D)APQEDS यदि एक मिश्चित कूटभाषा मैं 'YELLOW' को 'XFKMNX' लिखा जाता है, उसी कूटभाषा मैं 'BORDER' को कैसे लिखा जायेगाः A)AQPESD B)APSEFS C)ANSCFQ D)APQEDS Answer Key: D Your Response : D (Correct) Question No. 91

Bohr's orbits are called stationary, because-

A)Protons remain in the nuclei and are stationary

B)Electrons in them are stationary

C) Their orbits have fixed radii

D)Electrons in them have fixed energy

बोहर की कक्षाअँभोंको स्थिरथन्यों कहा जाता है?

A) प्रोटॉन नाभिक में रहते हैं और स्थिर होते हैं

B)क्योंकि उनमें मौज दू इलेक्ट्रॉन स्थिर होते हैं D) उनमें मौज दू इलेक्ट्रॉनों में निश्चित ऊर्जा होती है

C) उनकी कक्षाओं की त्रिज्या निश्चित होती है

Your Response: A (Wrong)

Answer Key: D

**Question No. 92** 

7:64:::88:??

A) 81 B)80 C)79 D)82

## MyEducationWire

## कौन सी संख्या नीचे दिए गए संबंध को सही तरीके से पूर्ण करेगी?

7::644:: 88:? ?

A)81 B)80 C)79 D)82

Answer Key: A Your Response: C (Wrong)

Question No. 93

Which of these is used to break the circuit or to close the electric circuit?

A)Bulb B)Cell C)Switch D)Wire

इनमें से किसका उपायोग परिपथ को विच्छेदित या विद्युत् परिपथ को बंद करने के लिए किया जाता है?

 A)बल्ब
 B)बैटरी

 C)स्विच
 D)तार

Answer Key: C Your Response: C (Correct)

Question No. 94

If  $(1 + \tan A) (1 + \tan B) = 2$ , then find A + B.

A)180° B)90° C)0° D)45°

यदि (1 + tan A) (1 + team B) = 2 है, तो A + B का मान ज्ञाहतक्किजए।

A)180° B)90° C)0° D)45°

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Question No. 95

If north east becomes west and south east becomes south and so on, what will be the west?

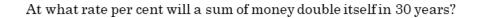
A)South east
C)North west
D)South west

यदि उस्तर पूर्व, भिश्चम हो जाता है और दक्षिण पूर्व, दक्षिण हो जाता है, तो भिश्चम क्या होगा?

 A)दक्षिण पूर्व
 B)उत्तर पूर्व

 C)उत्तर पश्चिम
 D)दक्षिण पश्चिम

Answer Key: B Your Response: B (Correct)



A)

B)

D)

3%

 $3\frac{1}{4}\%$ 

C)

 $3\frac{1}{3}\%$ 

 $3\frac{1}{2}\%$ 

कितने प्रतिशत ब्याज की दर पर कोई राशि 30 वर्षों में स्वयं की दोगुनी हो जाएगी?

A)

B)

3%

 $3\frac{1}{4}\%$ 

C)

D)

$$3\frac{1}{3}\%$$

 $3\frac{1}{2}\%$ 

Answer Key : C

Your Response : C (Correct)

Question No. 97

Read the following information carefully and answer the question given below.

Eight friends—P, Q, R, S, T, U, V and W are sitting around a circular table for a meeting facing center. P is second to the right of V who is third to the right of Q. S is second to the left of U who sits between V and P. R is not a neighbour of Q or T.

Who is third to the right of V?

A)Q

B)R

C)W

D)T

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़े और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

आठ दोस्त- P, Q, R, S, T, U, V और W एक मीटिंग के लिए एक क्याकार मेरेन के कारे अंगर केंद्रा शिमुख्य से के के हि P, V के दाई ओर से दूस्रे स्थान पर बैठा है जो छ। के के दाई उमेर अरेर तसि से किया बैठा है एउ के पाई अमेर से के के किया है जो V और P के वीच बैठा है। R, दुस्रे के दा के लिए एस के किया है।

v के दाई ओर से तीसरे स्थान पार कौन बैठा है?

A)Q B)R C)W D)T

Answer Key: B Your Response: Not Answered

Question No. 98

Which acid is present in sour milk?

A)Citric Acid B)Acetic Acid C)Glycolic Acid D)Lactic Acid

खट्टे दूध्यू में कौमा सा अवन्ता मीजूद होता है?

 A)सिट्रिक अम्ल
 B)एसिटिक अम्ल

 C)ग्लाइकोलिक अम्ल
 D)लैक्टिक अम्ल

Answer Key: D Your Response: D (Correct)

Question No. 99

Find the missing group of alphabets in the following series.

WO, CJ, HF, (...), RA

A)PD B)MC C)AR D)FC

निम्नलिखित श्रेणेगिमं अक्षर के अनुमिस्थित समूह को जाततकरं।

WO, CJ, HF, (...), RA

A)PD B)MC C)AR D)FC

Answer Key: B Your Response: Not Answered

Question No. 100

P invests Rs.3500 in a business. After 5 months, Q joins him with some investment. If the profit that Q gets is 50% more than that of P, then find the investment of Q.

A)Rs.9000 B)Rs.5000 C)Rs.7000 D)Rs.6500 P एक व्यवसाय में रु.3500 का निवेश करता है। 5 महीनों के बाद, Q कुछ निवेश के साथ उसके साथ जुड़ता है। यदि Q को

मिलने वाला लाभ P के लाभ से 50% अधिक हो, तो Q का निवेशा जाततकीिफीएनए।

A)रु.9000 B)रु.5000 C)रु.7000 D) र. 6500

Answer Key: A Your Response: Not Answered

MyEducationWire