

**RRC GDCE PRAYAGRAJ AUG 2021**  
**(CANDIDATE RESPONSE SHEET)**

Roll Number

Name of the

Candidate

[www.exammix.com](http://www.exammix.com)

Examination Name

RRC GDCE ALD UNDER GRADUATE

Exam Date & Time

06-08-2021 04:00:00

**Subject : RRC\_JUL21\_ALD\_UG**

**Question ID:- 894**

**When it rains the relative humidity of atmosphere is:-**

जब बारिश होती है तो वायुमंडल की सापेक्ष आर्द्रता होती है:-

**Options:-**

▪ 0% , Option ID :- 3573 ,

▪ 100% , Option ID :- 3575 ,

▪ 50% , Option ID :- 3574 ,

▪ 75% , Option ID :- 3576,

**Answer Given By Candidate:- 50% , Option ID : -3574**

**Correct Answer :- 100% Option ID :- 3575**

**Question ID:- 895**

**How many spokes are there in the Ashok chakra of Indian flag?**

भारतीय ध्वज के अशोक चक्र में कितनी ताड़ियाँ हैं?

**Options:-**

▪ 108, Option ID :- 3580 ,

▪ 22, Option ID :- 3577 ,

▪ 23, Option ID :- 3579 ,

▪ 24, Option ID :- 3578,

**Answer Given By Candidate:- 24, Option ID : -3578**

**Correct Answer :- 24 Option ID :- 3578**

**Question ID:- 896**

**550<sup>th</sup> Birth Anniversary of Guru Nanak was held in the year:-**

गुरु नानक की 550<sup>वीं</sup> जयंती वर्ष में आयोजित की गई थी:-

**Options:-**

▪ 2017, Option ID :- 3583 ,

▪ 2018, Option ID :- 3581 ,

▪ 2019, Option ID :- 3582 ,

▪ 2020, Option ID :- 3584,

**Answer Given By Candidate:- 2019, Option ID : -3582**

**Correct Answer :- 2019 Option ID :- 3582**

**Question ID:- 897**

**The time period of a wave is 0.05 sec. It's frequency in Hz is:-**

एक तरंग की समयावधि 0.05 सेकंड है इसकी हर्ट्ज में आवृत्ति है:-

**Options:-**

▪20, Option ID :- 3586 ,

▪25, Option ID :- 3585 ,

▪40, Option ID :- 3588 ,

▪50, Option ID :- 3587 ,

**Answer Given By Candidate:- 20, Option ID : -3586**

**Correct Answer :- 20 Option ID :- 3586**

**Question ID:- 898**

If  $\sqrt{15} = 3.873$ , then  $\sqrt{(3/5)} = \underline{\hspace{2cm}}$ .

यदि  $\sqrt{15} = 3.873$ , तो  $\sqrt{(3/5)} = \underline{\hspace{2cm}}$  |

**Options:-**

▪0.77, Option ID :- 3590 ,

▪0.81, Option ID :- 3592 ,

▪0.88, Option ID :- 3589 ,

▪0.97, Option ID :- 3591 ,

**Answer Given By Candidate:- 0.77, Option ID : -3590**

**Correct Answer :- 0.77 Option ID :- 3590**

**Question ID:- 899**

The lowest number which leaves 3 as remainder when divided by 8, 12 and 16.

सबसे कम संख्या, जो 8, 12 और 16 से विभाजित होने पर उसका शेषफल 3 है

**Options:-**

▪35, Option ID :- 3594 ,

▪45, Option ID :- 3596 ,

▪51, Option ID :- 3593 ,

▪61, Option ID :- 3595 ,

**Answer Given By Candidate:- 51, Option ID : -3593**

**Correct Answer :- 51 Option ID :- 3593**

**Question ID:- 900**

The temperature of a place is  $10^{\circ}$  C. In Fahrenheit this will be:-

किसी स्थान का तापमान  $10^{\circ}$  C है फ़ारेनहाइट में यह होगा:-

**Options:-**

▪40, Option ID :- 3597 ,

▪45, Option ID :- 3600 ,

▪50, Option ID :- 3598 ,

▪60, Option ID :- 3599 ,

**Answer Given By Candidate:- 50, Option ID : -3598**

**Correct Answer :- 50 Option ID :- 3598**

**Question ID:- 901**

The average of 7 numbers is 11. What will be the sum of these numbers?

7 संख्याओं का औसत 11 | इन संख्याओं का योग क्या होगा?

**Options:-**

▪110 , Option ID :- 3601 ,

▪154 , Option ID :- 3604 ,

▪70 , Option ID :- 3603 ,

▪77 , Option ID :- 3602,

Answer Given By Candidate:- 77 , Option ID : -3602

Correct Answer :- 77 Option ID :- 3602

Question ID:- 902

The length of one side of cube is 8cm. How many cubes of side with length of 2 cm can be cut from the bigger cube?

घन की एक भुजा की लंबाई 8 सेमी. है 2 सेमी. की लंबाई के साथ कितने घन हैं, जो बड़े घन से काटे जा सकते हैं?

Options:-

▪16, Option ID :- 3606 ,

▪27, Option ID :- 3608 ,

▪32, Option ID :- 3605 ,

▪64, Option ID :- 3607,

Answer Given By Candidate:- 64, Option ID : -3607

Correct Answer :- 64 Option ID :- 3607

Question ID:- 903

If area of a square is 625, then its circumference is:-

यदि वृत्त का क्षेत्रफल 625 है, तो उसकी परिधि:-

Options:-

▪100, Option ID :- 3611 ,

▪200, Option ID :- 3609 ,

▪300, Option ID :- 3610 ,

▪50, Option ID :- 3612,

Answer Given By Candidate:- Not Attempted

Correct Answer :- 100 Option ID :- 3611

Question ID:- 904

The number which filled in the blank to make the polynomial:  $d^2 + 10d + \underline{\hspace{2cm}}$  a perfect square is:-

संख्या, जो बहुपद बनाने के लिए रिक्त स्थान में भरी हुई है:  $d^2 + 10d + \underline{\hspace{2cm}}$  एक पूर्ण वर्ग है:-

Options:-

▪100 , Option ID :- 3613 ,

▪25 , Option ID :- 3616 ,

▪50 , Option ID :- 3614 ,

▪75 , Option ID :- 3615,

Answer Given By Candidate:- 75 , Option ID : -3615

Correct Answer :- 25 Option ID :- 3616

Question ID:- 905

Find the 10 th term in the series- 1, 3, 5, 7 .....

श्रृंखला में 10 वां पद ज्ञात करें- 1, 3, 5, 7 .....

Options:-

▪19 , Option ID :- 3620 ,

▪20 , Option ID :- 3619 ,

▪21 , Option ID :- 3618 ,

▪22 , Option ID :- 3617,

Answer Given By Candidate:- 19 , Option ID : -3620

Question ID:- 906

A person earning per hour increases 10 Rs per hour starting from 50 Rs in the first hour. His total earning after 20 hours will be:-

प्रति घंटे कमाने वाला व्यक्ति पहले 50 रुपये प्रति घंटे से शुरू करके प्रति घंटे 10 रुपये बढ़ाता है 20 घंटे बाद उसकी कुल कमाई होगी:-

Options:-

• 2700 , Option ID :- 3621 ,

• 2800 , Option ID :- 3622 ,

• 2900 , Option ID :- 3623 ,

• 3000 , Option ID :- 3624 ,

Answer Given By Candidate:- 2900 , Option ID : -3623

Correct Answer :- 2900 Option ID :- 3623

Question ID:- 907

What is the value of the missing number in series? 528, 496, 466, ? , 412, 388

श्रृंखला में लापता संख्या का मान क्या है? 528, 496, 466, ? , 412, 388

Options:-

• 438 , Option ID :- 3627 ,

• 439 , Option ID :- 3628 ,

• 444 , Option ID :- 3626 ,

• 454 , Option ID :- 3625 ,

Answer Given By Candidate:- 438 , Option ID : -3627

Correct Answer :- 438 Option ID :- 3627

Question ID:- 908

In a certain code language, "BALL" is written as "27" and "CANE" is written as "23". How is "YELL" written in that code language?

एक निश्चित कोड भाषा में, "BALL" को "27" और "CANE" को "23" लिखा जाता है उस कोड भाषा में "YELL" कैसे लिखा जाता है?

Options:-

• 39, Option ID :- 3630 ,

• 50, Option ID :- 3629 ,

• 54, Option ID :- 3631 ,

• 61, Option ID :- 3632 ,

Answer Given By Candidate:- 54, Option ID : -3631

Correct Answer :- 54 Option ID :- 3631

Question ID:- 909

If 21 (49) 14 and 159 (169) 146, then what is the value of 'A' in 56 (A) 44?

यदि 21 (49) 14 और 159 (169) 146 है, तो 56 (A) 44 में 'A' का मान क्या है?

Options:-

• 121, Option ID :- 3634 ,

• 144, Option ID :- 3633 ,

• 225, Option ID :- 3635 ,

• 256, Option ID :- 3636 ,

Answer Given By Candidate:- Not Attempted

Correct Answer :- 144 Option ID :- 3633

Question ID:- 910

If "A" denotes "added to", "B" denotes "divided by", "C" denotes "multiplied by" and "D" denotes "subtracted from", then  $154 B 11 C 6 A 6 D 27 = ?$

यदि "A" को "जोड़ से", "B" को " विभाजन से", "C" को "गुणा से और "D" को "घटाव" से दर्शाया जाए, तो  $154 B 11 C 6 A 6 D 27 = ?$

Options:-

•33 , Option ID :- 3639 ,

•60 , Option ID :- 3637 ,

•63 , Option ID :- 3638 ,

•64 , Option ID :- 3640,

Answer Given By Candidate:- 63 , Option ID : -3638

Correct Answer :- 63 Option ID :- 3638

Question ID:- 911

Chandan is 2 years older than Ankit but 1 year younger than Sumit. Ankit is twice as old as Khushboo. If Khushboo's age is 25 years, what is the age (in years) of Sumit?

चंदन अंकित से 2 साल बड़ा है लेकिन सुमित से 1 साल छोटा है अंकित, खुशबू से दोगुना बड़ा है अगर खुशबू की उम्र 25 साल है, तो सुमित की उम्र (साल में) क्या है?

Options:-

•51, Option ID :- 3641 ,

•52, Option ID :- 3643 ,

•53, Option ID :- 3642 ,

•55, Option ID :- 3644,

Answer Given By Candidate:- 53, Option ID : -3642

Correct Answer :- 53 Option ID :- 3642

Question ID:- 912

Three of the following four letter are alike in a certain way and one is different. Pick the odd one out.

निम्नलिखित चार अक्षरों में से तीन एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और एक अलग है विषम का पता लगाओ।

Options:-

•119, Option ID :- 3647 ,

•133, Option ID :- 3645 ,

•149, Option ID :- 3648 ,

•161, Option ID :- 3646,

Answer Given By Candidate:- 149, Option ID : -3648

Correct Answer :- 149 Option ID :- 3648

Question ID:- 915

Which of the following particle has positive charge?

निम्नलिखित में से किस कण पर धनात्मक आवेश है?

Options:-

▪ Electron / इलेक्ट्रॉन, Option ID :- 3657 ,

▪ Neutron / न्यूट्रॉन, Option ID :- 3658 ,

▪ Photon / फोटोन, Option ID :- 3660 ,

▪ Positron / पोजीट्रॉन, Option ID :- 3659,

**Answer Given By Candidate:- Positron / पोजीट्रॉन, Option ID : -3659**

**Correct Answer :- Electron / इलेक्ट्रॉन Option ID :- 3657**

**Question ID:- 916**

**The boiling point of water is highest at:-**

पानी का क्वथनांक सबसे अधिक है:-

**Options:-**

▪ At a height of 1000 mt / 1000 मीटर की ऊंचाई पर, Option ID :- 3662 ,

▪ At a height of 2000 mt / 2000 मीटर की ऊंचाई पर, Option ID :- 3663 ,

▪ Ground level / भू-तल पर , Option ID :- 3664 ,

▪ Sea level / समुद्र का स्तर पर, Option ID :- 3661,

**Answer Given By Candidate:- Sea level / समुद्र का स्तर पर, Option ID : -3661**

**Correct Answer :- Sea level / समुद्र का स्तर पर Option ID :- 3661**

**Question ID:- 917**

**A long sighted person uses glass made of:-**

एक दूर दृष्टी वाला व्यक्ति कौनसे ग्लास से बना चश्मा पहनता है?

**Options:-**

▪ Bifocal lens / द्विफोकसी लेंस, Option ID :- 3668 ,

▪ Concave lens / अवतल लेंस, Option ID :- 3666 ,

▪ Convex lens / उत्तल लेंस, Option ID :- 3665 ,

▪ Plane glass / समतल कांच , Option ID :- 3667,

**Answer Given By Candidate:- Concave lens / अवतल लेंस, Option ID : -3666**

**Correct Answer :- Convex lens / उत्तल लेंस Option ID :- 3665**

**Question ID:- 918**

**Which of the following gases reduces green house effect?**

निम्न गैसों में से कौन सी ग्रीन हाउस प्रभाव को कम करती है?

**Options:-**

▪ Carbon dioxide / कार्बन डाइऑक्साइड, Option ID :- 3671 ,

▪ Nitrogen / नाइट्रोजन, Option ID :- 3672 ,

▪ Oxygen / ऑक्सीजन , Option ID :- 3669 ,

▪ Radon / रेडॉन, Option ID :- 3670,

**Answer Given By Candidate:- Oxygen / ऑक्सीजन , Option ID : -3669**

**Correct Answer :- Oxygen / ऑक्सीजन Option ID :- 3669**

**Question ID:- 919**

**The color of sky is blue due to:-**

आकाश का रंग नीला होने के कारण:-

**Options:-**

▪ Absorption / अवशोषण, Option ID :- 3676 ,

▪ Refraction of light from denser to rarer media / घन माध्यम से विरल माध्यम में अपवर्तन के कारण, Option ID :- 3674 ,

■ Scattering / प्रकीर्णन, Option ID :- 3673 ,

■ Total internal reflection / कुल आंतरिक प्रतिबिंब, Option ID :- 3675,

Answer Given By Candidate:- Scattering / प्रकीर्णन, Option ID : -3673

Correct Answer :- Scattering / प्रकीर्णन Option ID :- 3673

Question ID:- 920

Which one of the following is named as happiest country of the world?

निम्नलिखित में से किसे दुनिया के सबसे खुशहाल देश के रूप में नामित किया गया है?

Options:-

■ Finland / फिनलैंड, Option ID :- 3677 ,

■ Mexico / मेक्सिको, Option ID :- 3680 ,

■ Switzerland / स्विट्ज़रलैंड, Option ID :- 3678 ,

■ USA / अमेरीका, Option ID :- 3679,

Answer Given By Candidate:- Switzerland / स्विट्ज़रलैंड, Option ID : -3678

Correct Answer :- Finland / फिनलैंड Option ID :- 3677

Question ID:- 921

'Burj Khalifa' is situated in which country?

'बुर्ज खलीफा' किस देश में स्थित है?

Options:-

■ Iraq / इराक, Option ID :- 3683 ,

■ Israel / इजराइल, Option ID :- 3684 ,

■ UAE / संयुक्त अरब अमीरात, Option ID :- 3682 ,

■ USA / अमेरीका, Option ID :- 3681,

Answer Given By Candidate:- UAE / संयुक्त अरब अमीरात, Option ID : -3682

Correct Answer :- UAE / संयुक्त अरब अमीरात Option ID :- 3682

Question ID:- 922

Ajanta caves are situated in which state?

अजंता की गुफाएँ किस राज्य में स्थित हैं?

Options:-

■ Bihar / बिहार, Option ID :- 3688 ,

■ Karnataka / कर्नाटक, Option ID :- 3686 ,

■ Maharashtra / महाराष्ट्र, Option ID :- 3685 ,

■ Odisha / ओडिशा, Option ID :- 3687,

Answer Given By Candidate:- Maharashtra / महाराष्ट्र, Option ID : -3685

Correct Answer :- Maharashtra / महाराष्ट्र Option ID :- 3685

Question ID:- 923

'Earthing' in electric circuits is required for:-

विद्युत परिपथों में 'अर्थिंग' की आवश्यकता है:-

Options:-

- All of these / सभी विकल्प, Option ID :- 3692 ,
  - Safety of equipments / उपकरणों की सुरक्षा, Option ID :- 3689 ,
  - Safety of human being / इंसान की सुरक्षा, Option ID :- 3690 ,
  - Tripping of circuit breaker / सर्किट ब्रेकर की ट्रिपिंग, Option ID :- 3691,
- Answer Given By Candidate:- All of these / सभी विकल्प, Option ID :- 3692**  
**Correct Answer :- All of these / सभी विकल्प Option ID :- 3692**

**Question ID:- 924**

**The source of phrase 'Satyameo Jayate' is:-**

वाक्यांश 'सत्यमेव जयते' का स्रोत है:-

**Options:-**

- Buddha Tripitak / बुद्ध त्रिपिटक, Option ID :- 3693 ,
  - Manduka Upnishad / मांडूक्य उपनिषद, Option ID :- 3696 ,
  - Ramayana / रामायण, Option ID :- 3695 ,
  - Rig Veda / ऋग्वेद, Option ID :- 3694,
- Answer Given By Candidate:- Manduka Upnishad / मांडूक्य उपनिषद, Option ID : -3696**  
**Correct Answer :- Manduka Upnishad / मांडूक्य उपनिषद Option ID :- 3696**

**Question ID:- 925**

**Jalliwalan Bagh is situated in which city?**

जलियाँवाला बाग किस शहर में स्थित है?

**Options:-**

- Ambala / अंबाला, Option ID :- 3699 ,
  - Amritsar / अमृतसर, Option ID :- 3700 ,
  - Ropar / रोपड़, Option ID :- 3697 ,
  - Singrur / सिंगूर, Option ID :- 3698,
- Answer Given By Candidate:- Amritsar / अमृतसर, Option ID : -3700**  
**Correct Answer :- Amritsar / अमृतसर Option ID :- 3700**

**Question ID:- 926**

**Corona virus originated from which country?**

कोरोना वायरस की उत्पत्ति किस देश से हुई?

**Options:-**

- China / चीन, Option ID :- 3702 ,
  - Japan / जापान , Option ID :- 3704 ,
  - Pakistan / पाकिस्तान , Option ID :- 3701 ,
  - USA / अमेरीका, Option ID :- 3703,
- Answer Given By Candidate:- China / चीन, Option ID : -3702**  
**Correct Answer :- China / चीन Option ID :- 3702**

**Question ID:- 927**

**To transmit large amount of data channel made of following will be used:-**

बड़ी मात्रा में डेटा चैनल प्रसारित करने के लिए निम्नलिखित का उपयोग किया जाएगा:-

**Options:-**



▪ Micro wave / सूक्ष्म तरंग , Option ID :- 3706 ,

▪ Optical fibre / ऑप्टिकल फाइबर , Option ID :- 3707 ,

▪ Quad pair / क्वाड जोड़ी, Option ID :- 3708 ,

▪ Stranded wire / फँसा हुआ तार , Option ID :- 3705,

**Answer Given By Candidate:- Optical fibre / ऑप्टिकल फाइबर , Option ID : -3707**

**Correct Answer :- Optical fibre / ऑप्टिकल फाइबर Option ID :- 3707**

**Question ID:- 928**

**Which country is known as a 'Land of White elephants?**

किस देश को सफेद हाथियों की भूमि के रूप में जाना जाता है?

**Options:-**

▪ Indonesia / इंडोनेशिया, Option ID :- 3712 ,

▪ Tanzania / तंजानिया , Option ID :- 3711 ,

▪ Thailand / थाईलैंड , Option ID :- 3709 ,

▪ Zambia / जाम्बिया , Option ID :- 3710,

**Answer Given By Candidate:- Thailand / थाईलैंड , Option ID : -3709**

**Correct Answer :- Thailand / थाईलैंड Option ID :- 3709**

**Question ID:- 929**

**Who is Deputy CM of Delhi?**

दिल्ली के डिप्टी सीएम कौन हैं?

**Options:-**

▪ Alka Lamba / अल्का लाम्बा , Option ID :- 3716 ,

▪ Manish Sisodia / मनीष सिसोदिया , Option ID :- 3715 ,

▪ Raghav Chaddha / राघव चड्ढा , Option ID :- 3713 ,

▪ Sanjay Singh / संजय सिंह , Option ID :- 3714,

**Answer Given By Candidate:- Manish Sisodia / मनीष सिसोदिया , Option ID : -3715**

**Correct Answer :- Manish Sisodia / मनीष सिसोदिया Option ID :- 3715**

**Question ID:- 930**

**Who among the following has not won an Olympic medal?**

निम्नलिखित में से किसने ओलंपिक पदक नहीं जीता है?

**Options:-**

▪ Deepa Karmakar / दीपक करमाकर , Option ID :- 3718 ,

▪ K Malleshwari / के . मल्लेश्वरी , Option ID :- 3719 ,

▪ Mary Kom / मैरी कोम , Option ID :- 3717 ,

▪ Sakshi Malik / साक्षी मलिक , Option ID :- 3720,

**Answer Given By Candidate:- Deepa Karmakar / दीपक करमाकर , Option ID : -3718**

**Correct Answer :- Deepa Karmakar / दीपक करमाकर Option ID :- 3718**

**Question ID:- 931**

**Which blood group is called universal acceptor?**

किस रक्त समूह को सार्वभौमिक स्वीकर्ता कहा जाता है?

**Options:-**

▪ AB +ve, Option ID :- 3721 ,

▪ AB -ve, Option ID :- 3724 ,

▪ AB, Option ID :- 3723 ,

• O +ve, Option ID :- 3722,

Answer Given By Candidate:- AB +ve, Option ID : -3721

Correct Answer :- AB +ve Option ID :- 3721

Question ID:- 932

Which one of the following crops will enrich the soil with nitrogen?

निम्नलिखित में से कौन सी फसल नाइट्रोजन के साथ मिट्टी को समृद्ध करेगी?

Options:-

• Brinjal / बैंगन , Option ID :- 3727 ,

• Pea / मटर , Option ID :- 3725 ,

• Potato / आलू , Option ID :- 3728 ,

• Tomato / टमाटर , Option ID :- 3726,

Answer Given By Candidate:- Pea / मटर , Option ID : -3725

Correct Answer :- Pea / मटर Option ID :- 3725

Question ID:- 933

The Mahabodhi temple is located in:-

महाबोधि मंदिर में स्थित है:-

Options:-

• Bihar / बिहार, Option ID :- 3730 ,

• Karnataka / कर्नाटक , Option ID :- 3732 ,

• Odissa / ओडिशा, Option ID :- 3729 ,

• Tamilnadu / तमिलनाडु , Option ID :- 3731,

Answer Given By Candidate:- Bihar / बिहार, Option ID : -3730

Correct Answer :- Bihar / बिहार Option ID :- 3730

Question ID:- 934

Mahatma Budhha's used to teach in which language?

महात्मा बुद्ध किस भाषा में पढ़ाते थे?

Options:-

• Angika / अंगिका , Option ID :- 3735 ,

• Pali / पाली , Option ID :- 3736 ,

• Sanskrit / संस्कृत , Option ID :- 3733 ,

• Vajjika / वज्जिका , Option ID :- 3734,

Answer Given By Candidate:- Pali / पाली , Option ID : -3736

Correct Answer :- Pali / पाली Option ID :- 3736

Question ID:- 935

Which of these is a mammal?

इनमें से कौन सा स्तनपायी है?

Options:-

• Bat / चमकादड़, Option ID :- 3737 ,

• Eagle / बाज़ , Option ID :- 3739 ,

• Lobster / झींगा मछली, Option ID :- 3740 ,

• Python / अजगर , Option ID :- 3738,

Answer Given By Candidate:- Lobster / झींगा मछली, Option ID : -3740

Correct Answer :- Bat / चमकादड़ Option ID :- 3737

Question ID:- 936

Which of the following is not an input device?

निम्नलिखित में से कौन इनपुट डिवाइस नहीं है?

Options:-

▪ Joy stick / जॉय स्टिक , Option ID :- 3743 ,

▪ Keyboard / कीबोर्ड , Option ID :- 3741 ,

▪ Mouse / माउस , Option ID :- 3742 ,

▪ Printer / प्रिंटर , Option ID :- 3744,

Answer Given By Candidate:- Printer / प्रिंटर , Option ID : -3744

Correct Answer :- Printer / प्रिंटर Option ID :- 3744

Question ID:- 937

The charge on a body having excess electrons is:-

अतिरिक्त इलेक्ट्रॉनों वाले निकाय पर आवेश होता है:-

Options:-

▪ Negative / नकारात्मक , Option ID :- 3746 ,

▪ Neutral / उदासीन , Option ID :- 3747 ,

▪ None / कोई नहीं , Option ID :- 3748 ,

▪ Positive / धनात्मक , Option ID :- 3745,

Answer Given By Candidate:- Negative / नकारात्मक , Option ID : -3746

Correct Answer :- Negative / नकारात्मक Option ID :- 3746

Question ID:- 938

Ustad Zakir Hussain is a classical musician who plays:-

उस्ताद ज़ाकिर हुसैन एक शास्त्रीय संगीतकार हैं, जो बजाते हैं:-

Options:-

▪ Flute / बांसुरी, Option ID :- 3752 ,

▪ Harmonium / हारमोनियम , Option ID :- 3751 ,

▪ Sarod / सरोद , Option ID :- 3749 ,

▪ Tabla / तबला , Option ID :- 3750,

Answer Given By Candidate:- Tabla / तबला , Option ID : -3750

Correct Answer :- Tabla / तबला Option ID :- 3750

Question ID:- 939

The electric force between two charged body is determined using:-

दो आवेशित निकाय के बीच विद्युत बल किस नियम का उपयोग कर निर्धारित किया जाता है?

Options:-

▪ Coulomb's law / कूलम्ब का नियम , Option ID :- 3755 ,

▪ Faraday's law / फैराडे का नियम, Option ID :- 3756 ,

▪ Newton's law / न्यूटन का नियम , Option ID :- 3753 ,

▪ Quantum theory / क्वांटम सिद्धांत , Option ID :- 3754,

Answer Given By Candidate:- Faraday's law / फैराडे का नियम, Option ID : -3756

Correct Answer :- Coulomb's law / कूलम्ब का नियम Option ID :- 3755

Question ID:- 940

Which of the following lines passes through India?

निम्नलिखित में से कौन सी रेखा भारत से गुजरती है?

Options:-

▪ Equator / भूमध्य , Option ID :- 3757 ,

▪ Horse latitude / अश्व अक्षांश, Option ID :- 3760 ,

▪ Tropic of Cancer / कर्क रेखा से, Option ID :- 3758 ,

▪ Tropic of Capricorn / मकर रेखा, Option ID :- 3759,

**Answer Given By Candidate:- Tropic of Cancer / कर्क रेखा से, Option ID : -3758**

**Correct Answer :- Tropic of Cancer / कर्क रेखा से Option ID :- 3758**

**Question ID:- 941**

**What is the duration of Rajya sabha member?**

राज्यसभा सदस्य की अवधि क्या है?

**Options:-**

▪ 4 and a half years / साढ़े 4 साल, Option ID :- 3763 ,

▪ 5 years / 5 साल, Option ID :- 3762 ,

▪ 5 years / 5 साल, Option ID :- 3764 ,

▪ 6 years / 6 साल, Option ID :- 3761,

**Answer Given By Candidate:- 6 years / 6 साल, Option ID : -3761**

**Correct Answer :- 6 years / 6 साल Option ID :- 3761**

**Question ID:- 942**

**Who among the following was longest serving chief minister?**

निम्नलिखित में से कौन सबसे लंबे समय तक सेवा देने वाला मुख्यमंत्री था?

**Options:-**

▪ Jyoti Basu / ज्योति बसु, Option ID :- 3765 ,

▪ Naveen Patnaik / नवीन पटनायक, Option ID :- 3768 ,

▪ Nitish Kumar / नितीश कुमार , Option ID :- 3766 ,

▪ Pawan Chamling / पवन चामलिंग, Option ID :- 3767,

**Answer Given By Candidate:- Pawan Chamling / पवन चामलिंग, Option ID : -3767**

**Correct Answer :- Pawan Chamling / पवन चामलिंग Option ID :- 3767**

**Question ID:- 943**

**Who was the youngest prime minister of India?**

भारत के सबसे युवा प्रधानमंत्री कौन थे?

**Options:-**

▪ Indira Gandhi / इन्दिरा गाँधी , Option ID :- 3769 ,

▪ Jawaharlal Nehru / जवाहरलाल नेहरू, Option ID :- 3771 ,

▪ Lal Bahdur Shastri / लाल बहादुर शास्त्री, Option ID :- 3772 ,

▪ Rajeev Gandhi / राजीव गाँधी , Option ID :- 3770,

**Answer Given By Candidate:- Rajeev Gandhi / राजीव गाँधी , Option ID : -3770**

**Correct Answer :- Rajeev Gandhi / राजीव गाँधी Option ID :- 3770**

**Question ID:- 944**

**File extension .docx is used for:-**

File extension .docx का उपयोग किसके लिए किया जाता है?

**Options:-**

▪ Access file / एक्सेस फ़ाइल , Option ID :- 3776 ,

▪ Excel sheets / एक्सेल शीट , Option ID :- 3773 ,

▪ Power point files / पावर प्वाइंट फाइलें , Option ID :- 3775 ,

▪ Word files / वर्ड फाइलें , Option ID :- 3774,

**Answer Given By Candidate:- Word files / वर्ड फाइलें , Option ID : -3774**

**Correct Answer :- Word files / वर्ड फाइलें Option ID :- 3774**

**Question ID:- 945**

**For copy and paste in MS word the following keys are used:-**

**MS शब्द में कॉपी और पेस्ट के लिए निम्नलिखित कुंजियों का उपयोग किया जाता है:-**

**Options:-**

▪ Ctrl+C, Ctrl+V , Option ID :- 3778 ,

▪ Ctrl+X, Ctrl+P , Option ID :- 3779 ,

▪ Ctrl+X, Ctrl+V , Option ID :- 3777 ,

▪ Ctrl+Z, Ctrl+V , Option ID :- 3780,

**Answer Given By Candidate:- Ctrl+C, Ctrl+V , Option ID : -3778**

**Correct Answer :- Ctrl+C, Ctrl+V Option ID :- 3778**

**Question ID:- 946**

**'Mail merge' is a feature of the following package:-**

**'Mail merge' निम्नलिखित पैकेज की एक विशेषता है:-**

**Options:-**

▪ Adobe Reader / एडोब रीडर , Option ID :- 3784 ,

▪ MS Paint / MS पेंट , Option ID :- 3782 ,

▪ MS Power point / MS पॉवर पॉइंट , Option ID :- 3783 ,

▪ MS word / MS वर्ड , Option ID :- 3781,

**Answer Given By Candidate:- Not Attempted**

**Correct Answer :- MS word / MS वर्ड Option ID :- 3781**

**Question ID:- 947**

**At present officers of which of the following cadre can't become DRM?**

**निम्नलिखित कैडर के कौन से अधिकारी वर्तमान में DRM नहीं बन सकते?**

**Options:-**

▪ Mechanical / मैकेनिकल , Option ID :- 3788 ,

▪ Security / सिक्यूरिटी , Option ID :- 3787 ,

▪ Stores / स्टोर , Option ID :- 3786 ,

▪ Traffic / ट्रैफिक , Option ID :- 3785,

**Answer Given By Candidate:- Stores / स्टोर , Option ID : -3786**

**Correct Answer :- Security / सिक्यूरिटी Option ID :- 3787**

**Question ID:- 948**

**Who was the founder of Apple Computers?**

**Apple कंप्यूटर के संस्थापक कौन थे?**

**Options:-**

▪ Bill Gates / बिल गेट्स , Option ID :- 3789 ,

▪ Larry Page / लार्री पेज, Option ID :- 3791 ,

▪ Mark Zuckerberg / मार्क जुकरबर्ग , Option ID :- 3792 ,

▪ Steve Jobs / स्टीव जॉब्स , Option ID :- 3790,

**Answer Given By Candidate:- Steve Jobs / स्टीव जॉब्स , Option ID : -3790**

**Correct Answer :- Steve Jobs / स्टीव जॉब्स Option ID :- 3790**

**Question ID:- 949**

**Who among the following is not a Cricket player?**

निम्नलिखित में से कौन क्रिकेट खिलाड़ी नहीं है?

**Options:-**

▪ Dileep Sardesai / दिलीप सरदेसाई , Option ID :- 3795 ,

▪ Eknath Solkar / एकनाथ सोलकर, Option ID :- 3796 ,

▪ Pullela Gopichand / पुलेला गोपीचंद , Option ID :- 3794 ,

▪ V V S Laxman / वी वी एस लक्ष्मण, Option ID :- 3793,

**Answer Given By Candidate:- Eknath Solkar / एकनाथ सोलकर, Option ID : -3796**

**Correct Answer :- Pullela Gopichand / पुलेला गोपीचंद Option ID :- 3794**

**Question ID:- 950**

**The value  $\log_{64} 4$  is:-**

$\log_{64} 4$  का मान है:-

**Options:-**

▪  $1/3$ , Option ID :- 3798 ,

▪  $1/4$  , Option ID :- 3800 ,

▪ 2, Option ID :- 3797 ,

▪ 4 , Option ID :- 3799,

**Answer Given By Candidate:- Not Attempted**

**Correct Answer :-  $1/3$  Option ID :- 3798**

**Question ID:- 951**

**The slope of a line made by equation  $4x + 2y = 81$  will be:-**

समीकरण  $4x + 2y = 81$  द्वारा बनाई गई रेखा का ढलान होगा:-

**Options:-**

▪ 2, Option ID :- 3801 ,

▪ -2, Option ID :- 3802 ,

▪  $81/4$ , Option ID :- 3803 ,

▪  $-81/4$ , Option ID :- 3804,

**Answer Given By Candidate:-  $-81/4$ , Option ID : -3804**

**Correct Answer :- -2 Option ID :- 3802**

**Question ID:- 952**

**The value of n is:-**

n का मान है:-

**Options:-**

▪ Ratio of area of a circle to its diameter / किसी वृत्त के क्षेत्रफल का उसके व्यास के साथ अनुपात, Option ID :- 3808 ,

Ratio of circumference of a circle to its diameter / किसी वृत्त की परिधि का उसके व्यास के साथ अनुपात, Option ID :- 3805 ,

Ratio of circumference of a circle to its radius / किसी वृत्त के क्षेत्रफल का उसके त्रिज्याके साथ अनुपात, Option ID :- 3806 ,

Ratio of half circumference of a circle to its diameter / किसी वृत्त की आधी परिधि का उसके व्यास के साथ अनुपात, Option ID :- 3807 ,

**Answer Given By Candidate:- Ratio of circumference of a circle to its diameter / किसी वृत्त की परिधि का उसके व्यास के साथ अनुपात, Option ID : -3805**

**Correct Answer :- Ratio of circumference of a circle to its diameter / किसी वृत्त की परिधि का उसके व्यास के साथ अनुपात Option ID :- 3805**

**Question ID:- 953**

There are two taps to fill a tank. These taps fill the tank in 30 minutes and 15 minutes respectively. If both the taps are run together in what time will the tank be filled?

एक टैंक को भरने के लिए दो नल हैं ये नल क्रमशः 30 मिनट और 15 मिनट में टैंक को भरते हैं यदि दोनों नल एक साथ चलते हैं तो टैंक कितने समय में भरेगा?

**Options:-**

10 minutes / 10 मिनट, Option ID :- 3809 ,

12 minutes / 12 मिनट, Option ID :- 3810 ,

5 minutes / 5 मिनट, Option ID :- 3811 ,

8 minutes / 8 मिनट, Option ID :- 3812,

**Answer Given By Candidate:- 10 minutes / 10 मिनट, Option ID : -3809**

**Correct Answer :- 10 minutes / 10 मिनट Option ID :- 3809**

**Question ID:- 954**

A bucket full of water weighs 50 kg and 30 kg when half full. The weight of empty bucket is:-

पानी से भरी बाल्टी का वजन 50 किलो, और आधा भरी होने पर 30 किलो होता है खाली बाल्टी का वजन है:-

**Options:-**

10 kg / 10 किलो, Option ID :- 3814 ,

16 Kg / 16 किलो, Option ID :- 3813 ,

20 Kg / 20 किलो, Option ID :- 3815 ,

25 Kg / 25 किलो, Option ID :- 3816,

**Answer Given By Candidate:- 10 kg / 10 किलो, Option ID : -3814**

**Correct Answer :- 10 kg / 10 किलो Option ID :- 3814**

**Question ID:- 955**

If  $\sin A = \frac{1}{2}$ , then the value of angle A will:-

यदि  $\sin A = \frac{1}{2}$ , तो कोण A का मान:-

**Options:-**

$\pi/2$ , Option ID :- 3817 ,

$\pi/3$ , Option ID :- 3818 ,

$\pi$ , Option ID :- 3820 ,

$5\pi/6$ , Option ID :- 3819,

**Answer Given By Candidate:-  $5\pi/6$ , Option ID : -3819**

**Correct Answer :-  $5\pi/6$  Option ID :- 3819**

**Question ID:- 956**

The area made by triangle with sides 12, 13 and 5 will be:-

12, 13 और 5 भुजाओं से बन त्रिभुज का क्षेत्रफल होगा:-

**Options:-**

• 120, Option ID :- 3824 ,

• 30, Option ID :- 3821 ,

• 60, Option ID :- 3822 ,

• 90, Option ID :- 3823,

**Answer Given By Candidate:- 30, Option ID : -3821**

**Correct Answer :- 30 Option ID :- 3821**

**Question ID:- 957**

If  $(a + 1/a) = 3$  then  $(a^2 + 1/a^2)$  is:-

यदि  $(a + 1/a) = 3$  तो  $(a^2 + 1/a^2)$  है:-

**Options:-**

• 5, Option ID :- 3825 ,

• 6, Option ID :- 3826 ,

• 7, Option ID :- 3827 ,

• 9, Option ID :- 3828,

**Answer Given By Candidate:- 7, Option ID : -3827**

**Correct Answer :- 7 Option ID :- 3827**

**Question ID:- 958**

If  $a + 3b = 15$  and  $10a + 5b = 50$ , then value of a and b will be:-

यदि  $a + 3b = 15$  और  $10a + 5b = 50$ , तो a और b का मान होगा:-

**Options:-**

• 0, 10 , Option ID :- 3831 ,

• 3, 4 , Option ID :- 3830 ,

• 4, 2 , Option ID :- 3832 ,

• 6, 3 , Option ID :- 3829,

**Answer Given By Candidate:- 3, 4 , Option ID : -3830**

**Correct Answer :- 3, 4 Option ID :- 3830**

**Question ID:- 959**

If  $(x^2 + 8x + 16) = 16$ , then the possible values of x will be:-

यदि  $(x^2 + 8x + 16) = 16$ , तो x के संभावित मान होंगे:-

**Options:-**

• +6 and -2 / +6 और -2 , Option ID :- 3834 ,

• 0 and -8 / 0 और -8 , Option ID :- 3833 ,

• -6 and +2 / -6 और +2 , Option ID :- 3836 ,

• -6 and -2 / -6 और -2 , Option ID :- 3835,

**Answer Given By Candidate:- 0 and -8 / 0 और -8 , Option ID : -3833**

**Correct Answer :- 0 and -8 / 0 और -8 Option ID :- 3833**

**Question ID:- 960**

The height and base of a right angled triangle are equal. The length of hypotenuse is  $4\sqrt{2}$  mt. The height of this triangle will be:-

समकोण त्रिभुज की ऊँचाई और आधार बराबर हैं कर्ण की लंबाई  $4\sqrt{2}$  मीटर है इस त्रिभुज की ऊँचाई होगी:-

**Options:-**



•  $2\sqrt{2}$  mt /  $2\sqrt{2}$  मीटर , Option ID :- 3839 ,

•  $3\sqrt{2}$  mt /  $3\sqrt{2}$  मीटर , Option ID :- 3840 ,

• 4 mt / 4 मीटर , Option ID :- 3837 ,

• 5 mt / 5 मीटर , Option ID :- 3838 ,

**Answer Given By Candidate:- 4 mt / 4 मीटर , Option ID : -3837**

**Correct Answer :- 4 mt / 4 मीटर Option ID :- 3837**

**Question ID:- 961**

**Which of the following are not sides of a triangle?**

निम्नलिखित में से कौन त्रिभुज की भुजाएं नहीं हैं?

**Options:-**

• 20, 25, 4 , Option ID :- 3844 ,

• 3, 4, 5 , Option ID :- 3841 ,

• 5, 12, 13 , Option ID :- 3842 ,

• 6, 8, 10 , Option ID :- 3843 ,

**Answer Given By Candidate:- 20, 25, 4 , Option ID : -3844**

**Correct Answer :- 20, 25, 4 Option ID :- 3844**

**Question ID:- 962**

**The distance between two stations A and B is 550 km. A train starts from A towards B with a speed of 100 kmph and other train starts from B to A with a speed of 50 kmph. If the trains from A and B start at 7:00 am and 8:00 am respectively, at what time the trains will meet?**

दो स्टेशनों A और B के बीच की दूरी 550 किमी है एक ट्रेन A से B की ओर 100 किमी प्रति घंटे की गति से शुरू होती है और दूसरी ट्रेन B से A से 50 किमी प्रति घंटे की गति से शुरू होती है यदि A और B की ट्रेनें क्रमशः 7:00 am बजे और 8:00 am बजे शुरू होती हैं, तो किस समय पर ट्रेनें मिलेंगी?

**Options:-**

• 10:30 am , Option ID :- 3847 ,

• 11:00 am , Option ID :- 3845 ,

• 11:30 am , Option ID :- 3846 ,

• 12:00 am , Option ID :- 3848 ,

**Answer Given By Candidate:- 11:00 am , Option ID : -3845**

**Correct Answer :- 11:00 am Option ID :- 3845**

**Question ID:- 963**

**The sun is falling on a tower of height 50 mt at an angle of  $30^\circ$  from horizon. The shadow of the tower will be:-**

क्षितिज से  $30^\circ$  के कोण पर 50 मीटर की ऊंचाई पर सूरज डूब रहा है टॉवर की छाया होगी:-

**Options:-**

•  $20\sqrt{3}$  mt /  $20\sqrt{3}$  मीटर, Option ID :- 3849 ,

•  $30\sqrt{3}$  mt /  $30\sqrt{3}$  मीटर, Option ID :- 3852 ,

•  $50\sqrt{3}$  mt /  $50\sqrt{3}$  मीटर, Option ID :- 3851 ,

•  $60\sqrt{3}$  mt /  $60\sqrt{3}$  मीटर, Option ID :- 3850 ,

**Answer Given By Candidate:-  $50\sqrt{3}$  mt /  $50\sqrt{3}$  मीटर, Option ID : -3851**

**Correct Answer :-  $50\sqrt{3}$  mt /  $50\sqrt{3}$  मीटर Option ID :- 3851**

**Question ID:- 964**

**If the date 01/01/27 falls on a Saturday, what will be the day on 31/12/27?**

यदि दिनांक 01/01/27 शनिवार को पड़ता है, तो 31/12/27 का दिन क्या होगा?

**Options:-**

- Friday / शुक्रवार , Option ID :- 3856 ,
- Monday / सोमवार , Option ID :- 3854 ,
- Saturday / शनिवार , Option ID :- 3855 ,
- Sunday / रविवार , Option ID :- 3853,

**Answer Given By Candidate:- Saturday / शनिवार , Option ID : -3855**

**Correct Answer :- Saturday / शनिवार Option ID :- 3855**

**Question ID:- 965**

If the value of an angle is 70 degree. The value of its supplementary angle is:-

यदि किसी कोण का मान 70 डिग्री है इसके पूरक कोण का मान है:-

**Options:-**

- 100 degree / 100 डिग्री, Option ID :- 3860 ,
- 110 degree / 110 डिग्री, Option ID :- 3859 ,
- 20 degree / 20 डिग्री, Option ID :- 3858 ,
- 70 degree / 70 डिग्री, Option ID :- 3857,

**Answer Given By Candidate:- 110 degree / 110 डिग्री, Option ID : -3859**

**Correct Answer :- 110 degree / 110 डिग्री Option ID :- 3859**

**Question ID:- 966**

The radius of a sphere and the side of a square are equal. The ratio of their volume will be:-

एक गोले की त्रिज्या और एक वर्ग की भुजा बराबर हैं उनके आयतन का अनुपात होगा:-

**Options:-**

- $\pi/3:1$  , Option ID :- 3863 ,
- $1:1/3$  , Option ID :- 3864 ,
- $2\pi/3:1$  , Option ID :- 3862 ,
- $4\pi/3:1$  , Option ID :- 3861,

**Answer Given By Candidate:-  $4\pi/3:1$  , Option ID : -3861**

**Correct Answer :-  $4\pi/3:1$  Option ID :- 3861**

**Question ID:- 967**

The value of  $x^2 (3x+5) = 9 \times 14$ . Value of x will be:-

$x^2 (3x+5) = 9 \times 14$  है तो x का मान होगा:-

**Options:-**

- -1, Option ID :- 3867 ,
- 2, Option ID :- 3865 ,
- -2, Option ID :- 3866 ,
- 3, Option ID :- 3868,

**Answer Given By Candidate:- 3, Option ID : -3868**

**Correct Answer :- 3 Option ID :- 3868**

**Question ID:- 968**

If  $x/y = 5/6$  then the value of  $(x^2 + y^2)/xy$  is:-

यदि  $x/y = 5/6$  तो  $(x^2 + y^2)/xy$  का मान है:-

**Options:-**

- $41/30$ , Option ID :- 3872 ,

• 51/30, Option ID :- 3871 ,

• 55/30, Option ID :- 3869 ,

• 61/30, Option ID :- 3870,

**Answer Given By Candidate:- 61/30, Option ID : -3870**

**Correct Answer :- 61/30 Option ID :- 3870**

**Question ID:- 969**

**Which of the following are equal?**

इसमें से कौन समान हैं? I.  $2^4$  II.  $4^0$  III.  $0^4$  IV.  $4^2$

**Options:-**

• I and II / I और II , Option ID :- 3873 ,

• I and III / I और III , Option ID :- 3874 ,

• I and IV / I और IV , Option ID :- 3876 ,

• II and III / II और III , Option ID :- 3875,

**Answer Given By Candidate:- I and IV / I और IV , Option ID : -3876**

**Correct Answer :- I and IV / I और IV Option ID :- 3876**

**Question ID:- 970**

**If the coordinates of a point are (5, 0), then it lies in:-**

यदि किसी बिंदु के निर्देशांक (5, 0) हैं, तो यह स्थित है:-

**Options:-**

• At origin / मूल में , Option ID :- 3879 ,

• Between x-axis and y-axis / X-अक्ष और y-अक्ष के बीच , Option ID :- 3880 ,

• X-axis / X-अक्ष पर , Option ID :- 3877 ,

• Y-axis / Y-अक्ष पर , Option ID :- 3878,

**Answer Given By Candidate:- X-axis / X-अक्ष पर , Option ID : -3877**

**Correct Answer :- X-axis / X-अक्ष पर Option ID :- 3877**

**Question ID:- 971**

**Sum of all interior angles of a pentagon is equal to:-**

पंचभुज के सभी आंतरिक कोणों का योग बराबर होता है:-

**Options:-**

•  $2n$  , Option ID :- 3882 ,

•  $3n$  , Option ID :- 3881 ,

•  $4n$  , Option ID :- 3883 ,

•  $5n/2$  , Option ID :- 3884,

**Answer Given By Candidate:-  $3n$  , Option ID : -3881**

**Correct Answer :-  $3n$  Option ID :- 3881**

**Question ID:- 972**

**If one value of "p" in the polynomial  $p^2 + 3p + 2 = 0$  is -1 what will be the other value of p?**

यदि बहुपद  $p^2 + 3p + 2 = 0$  में "p" का एक मान -1 है, तो p का दूसरा मान क्या होगा?

**Options:-**

• 1 , Option ID :- 3887 ,

• -2 , Option ID :- 3885 ,

• 2 , Option ID :- 3888 ,

■ -3 , Option ID :- 3886,

Answer Given By Candidate:- -2 , Option ID : -3885

Correct Answer :- -2 Option ID :- 3885

Question ID:- 973

A post-man starts cycling from his post office. He cycles 7 km South, then turns West and cycles 5 km, then turns North and cycles 6 km, then turns to his right and cycles 5 km. Where is he now with reference to his post office?

एक पोस्ट-मैन अपने पोस्ट ऑफिस से साइकिल चलाना शुरू करता है वह 7 किमी दक्षिण में साइकिल चलाता है, फिर पश्चिम की ओर मुड़ता है और 5 किमी साइकिल चलाता है, फिर उत्तर की ओर मुड़ता है और 6 किमी तक साइकिल चलाता है, फिर अपनी दाईं ओर मुड़ता है और 5 किमी तक साइकिल चलाता है अब वह अपने डाकघर के संदर्भ में कहां है?

Options:-

■ 2 Km North / 2 किमी उत्तर में, Option ID :- 3890 ,

■ 1 Km North / 1 किमी उत्तर में , Option ID :- 3889 ,

■ 1 Km South / 1 किमी दक्षिण में , Option ID :- 3891 ,

■ 2 km South / 2 किमी दक्षिण में , Option ID :- 3892,

Answer Given By Candidate:- 1 Km South / 1 किमी दक्षिण में , Option ID : -3891

Correct Answer :- 1 Km South / 1 किमी दक्षिण में Option ID :- 3891

Question ID:- 974

Select the odd pair.

विषम जोड़ी को चुनें।

Options:-

■ Assam : Guahati / असम : गौहाटी , Option ID :- 3895 ,

■ Bihar : Patna / बिहार : पटना , Option ID :- 3896 ,

■ Karnataka : Bangalore / कर्नाटक : बंगलौर , Option ID :- 3894 ,

■ Maharashtra : Nagpur / महाराष्ट्र : नागपुर , Option ID :- 3893,

Answer Given By Candidate:- Maharashtra : Nagpur / महाराष्ट्र : नागपुर , Option ID : -3893

Correct Answer :- Maharashtra : Nagpur / महाराष्ट्र : नागपुर Option ID :- 3893

Question ID:- 975

A 'Square' is related to 'Cube' in the same way as a 'Circle' is related to \_\_\_\_\_.

'Square' का संबंध 'Cube' से उसी तरह है जैसे 'Circle' का संबंध \_\_\_\_\_ से है।

Options:-

■ Area / क्षेत्रफल , Option ID :- 3900 ,

■ Circumference / परिधि , Option ID :- 3898 ,

■ Diameter / व्यास , Option ID :- 3899 ,

■ Sphere / गोला , Option ID :- 3897,

Answer Given By Candidate:- Sphere / गोला , Option ID : -3897

Correct Answer :- Sphere / गोला Option ID :- 3897

Question ID:- 976

Following question consist of two words that have certain relationship to each other, followed by four pair of words. Select the pair that has same relationship as the original pair of words:-

Train : Station

निम्न पृश्न में दो शब्द हैं जिसमें से प्रत्येक का एक दूसरे के साथ कुछ संबंध है, जिसके बाद चार शब्द युग्म प्रदान किए गए हैं शब्दों की मूल जोड़ी के समान रिश्ता दर्शाने वाली जोड़ी चुनें:-

ट्रेन: स्टेशन

Options:-

• **Aeroplane : Airport / हवाई जहाज : हवाईअड्डा , Option ID :- 3901 ,**

• **Ocean : Bay / सागर : खाड़ी , Option ID :- 3903 ,**

• **River : Delta / नदी : डेल्टा , Option ID :- 3904 ,**

• **Sea : Fish / समुद्र : मछली , Option ID :- 3902,**

**Answer Given By Candidate:- Aeroplane : Airport / हवाई जहाज : हवाईअड्डा , Option ID : -3901**

**Correct Answer :- Aeroplane : Airport / हवाई जहाज : हवाईअड्डा Option ID :- 3901**

**Question ID:- 977**

Following question consist of two words that have certain relationship to each other, followed by four pair of words. Select the pair that has same relationship as the original pair of words:-

**Pen : Paper**

निम्न पृश्न में दो शब्द हैं जिसमें से प्रत्येक का एक दूसरे के साथ कुछ संबंध है, जिसके बाद चार शब्द युग्म प्रदान किए गए हैं शब्दों की मूल जोड़ी के समान रिश्ता दर्शाने वाली जोड़ी चुनें:-

कलम : कागज

**Options:-**

• **Brush : Canvas / ब्रश : कैनवास , Option ID :- 3905 ,**

• **Dinner : Table / रात का खाना : मेज , Option ID :- 3907 ,**

• **Door : Handle / दरवाजा : हैंडल , Option ID :- 3908 ,**

• **Table : chair / मेज : कुर्सी , Option ID :- 3906,**

**Answer Given By Candidate:- Brush : Canvas / ब्रश : कैनवास , Option ID : -3905**

**Correct Answer :- Brush : Canvas / ब्रश : कैनवास Option ID :- 3905**

**Question ID:- 978**

Following question consist of two words that have certain relationship to each other, followed by four pair of words. Select the pair that has same relationship as the original pair of words:-

**Fencing : Armor**

निम्न पृश्न में दो शब्द हैं जिसमें से प्रत्येक का एक दूसरे के साथ कुछ संबंध है, जिसके बाद चार शब्द युग्म प्रदान किए गए हैं शब्दों की मूल जोड़ी के समान रिश्ता दर्शाने वाली जोड़ी चुनें:-

बाड़ लगाना : कवच

**Options:-**

• **Book : Reader / पुस्तक : पाठक , Option ID :- 3912 ,**

• **Law : Court / कानून : न्यायालय , Option ID :- 3909 ,**

• **Motor race : Helmet / गइडर : हेलमेट , Option ID :- 3911 ,**

• **Stethoscope : Doctor / स्टेथोस्कोप : डॉक्टर , Option ID :- 3910,**

**Answer Given By Candidate:- Motor race : Helmet / गइडर : हेलमेट , Option ID : -3911**

**Correct Answer :- Motor race : Helmet / गइडर : हेलमेट Option ID :- 3911**

**Question ID:- 979**

Following question consist of two words that have certain relationship to each other, followed by four pair of words. Select the pair that has same relationship as the original pair of words:-

**Fish : water**

निम्न पृश्न में दो शब्द हैं जिसमें से प्रत्येक का एक दूसरे के साथ कुछ संबंध है, जिसके बाद चार शब्द युग्म प्रदान किए गए हैं शब्दों की मूल जोड़ी के समान रिश्ता दर्शाने वाली जोड़ी चुनें:-

मछली : पानी

**Options:-**

▪Cock : Hen / मुर्गा : मुर्गी , Option ID :- 3914 ,

▪Deer : Forest / हिरन : जंगल , Option ID :- 3916 ,

▪Ink : Pen / स्याही : कलम , Option ID :- 3913 ,

▪Teacher : Student / शिक्षक : विद्यार्थी , Option ID :- 3915,

**Answer Given By Candidate:- Deer : Forest / हिरन : जंगल , Option ID : -3916**

**Correct Answer :- Deer : Forest / हिरन : जंगल Option ID :- 3916**

**Question ID:- 980**

Following question consist of two words that have certain relationship to each other, followed by four pair of words. Select the pair that has same relationship as the original pair of words:-

Rainbow : Sky

निम्न प्रश्न में दो शब्द हैं जिसमें से प्रत्येक का एक दूसरे के साथ कुछ संबंध है, जिसके बाद चार शब्द युग्म प्रदान किए गए हैं शब्दों की मूल जोड़ी के समान रिश्ता दर्शाने वाली जोड़ी चुनें:-

इन्द्रधनुष : आसमान

**Options:-**

▪Beggar : Hungry / भिखारी: भूख , Option ID :- 3917 ,

▪Mirage : Desert / मृगतृष्णा : रेगिस्तान , Option ID :- 3919 ,

▪Warrior : Conquer / योद्धा : जीतना , Option ID :- 3920 ,

▪Worship : God / पूजा : भगवान , Option ID :- 3918,

**Answer Given By Candidate:- Mirage : Desert / मृगतृष्णा : रेगिस्तान , Option ID : -3919**

**Correct Answer :- Mirage : Desert / मृगतृष्णा : रेगिस्तान Option ID :- 3919**

**Question ID:- 981**

Find the odd pair.

विषम जोड़ी चुनिए।

**Options:-**

▪65 : 13, Option ID :- 3923 ,

▪72 :12, Option ID :- 3922 ,

▪75 : 15 , Option ID :- 3921 ,

▪80 : 16, Option ID :- 3924,

**Answer Given By Candidate:- 72 :12, Option ID : -3922**

**Correct Answer :- 72 :12 Option ID :- 3922**

**Question ID:- 982**

The speed of Duronto is more than the speed of Rajdhani. Shatabdi moves faster than Garib Rath but slower than Rajdhani. Which one is the slowest?

दुरंतो की गति राजधानी की गति से अधिक है शताब्दी गरीब रथ से अधिक तेज़ चलती है लेकिन राजधानी से धीमी है कौनसी सबसे धीमी है?

**Options:-**

▪Duranto / दुरंतो , Option ID :- 3928 ,

▪Garib Rath / गरीब रथ , Option ID :- 3925 ,

▪Rajdhani / राजधानी , Option ID :- 3927 ,

▪Shatabdi / शताब्दी , Option ID :- 3926,

**Answer Given By Candidate:- Garib Rath / गरीब रथ , Option ID : -3925**

**Correct Answer :- Garib Rath / गरीब रथ Option ID :- 3925**

**Question ID:- 983**

Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary.

दिए गए शब्दों को उस क्रम में व्यवस्थित करें जिसमें वे शब्दकोश में होते हैं **a. Amateur**

- b. Abominable**
- c. Amalgamable**
- d. Accumulate**

**Options:-**

▪ **b, a, d, c , Option ID :- 3929 ,**

▪ **b, d, a, c , Option ID :- 3931 ,**

▪ **b, d, c, a , Option ID :- 3932 ,**

▪ **c, d, b, a , Option ID :- 3930,**

**Answer Given By Candidate:- b, d, c, a , Option ID : -3932**

**Correct Answer :- b, d, c, a Option ID :- 3932**

**Question ID:- 984**

**A wallclock is kept in front of a mirror. If the time showing in the clock is 9 hours. What will be the time in image of the clock in the mirror?**

एक दीवार के सामने एक दीवाल घड़ी रखी हुई है. यदि घड़ी में 9 बज रहे हो तो प्रतिबिम्ब में क्या बज रहा होगा?

**Options:-**

▪ **3 o' clock / 3, Option ID :- 3934 ,**

▪ **5 o' clock / 5, Option ID :- 3936 ,**

▪ **6 o' clock / 6, Option ID :- 3933 ,**

▪ **9 o' clock / 9, Option ID :- 3935,**

**Answer Given By Candidate:- 3 o' clock / 3, Option ID : -3934**

**Correct Answer :- 3 o' clock / 3 Option ID :- 3934**

**Question ID:- 985**

**In a compass, west direction is shown as south. As per the compass, which direction should a man go to, if he wishes to move towards the east?**

कम्पास में, पश्चिम दिशा को दक्षिण के रूप में दिखाया गया है कम्पास के अनुसार, एक आदमी को किस दिशा में जाना चाहिए, अगर वह पूर्व की ओर बढ़ना चाहता है?

**Options:-**

▪ **East / पूर्व , Option ID :- 3939 ,**

▪ **North / उत्तर , Option ID :- 3937 ,**

▪ **South / दक्षिण , Option ID :- 3938 ,**

▪ **West / पश्चिम , Option ID :- 3940,**

**Answer Given By Candidate:- North / उत्तर , Option ID : -3937**

**Correct Answer :- North / उत्तर Option ID :- 3937**

**Question ID:- 986**

**A series is given with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series. Inch, Decameter, Foot, \_\_\_\_\_.**

एक श्रृंखला में एक पद लापता है दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा इंच, डेसीमीटर, फुट, \_\_\_\_\_

**Options:-**

▪ **Centimeter / सेंटीमीटर , Option ID :- 3943 ,**

▪ **Decimeter / डेसीमीटर , Option ID :- 3941 ,**

▪ **Meter / मीटर , Option ID :- 3944 ,**

▪ **Millimeter / मिलीमीटर , Option ID :- 3942,**

**Answer Given By Candidate:- Meter / मीटर , Option ID : -3944**

**Correct Answer :- Meter / मीटर Option ID :- 3944**

Question ID:- 987

In the following question, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

CARBONATE.

निम्नलिखित पृश्न में, उस शब्द का चयन करें जिसे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है

CARBONATE.

Options:-

- BORN , Option ID :- 3946 ,
- BOSE , Option ID :- 3948 ,
- CARBON , Option ID :- 3945 ,
- EARN , Option ID :- 3947,

Answer Given By Candidate:- BOSE , Option ID : -3948

Correct Answer :- BOSE Option ID :- 3948

Question ID:- 988

Rupee : Indian : Yen : ?

रुपया: भारतीय: येन : ?

Options:-

- Bangladesh / बांग्लादेश , Option ID :- 3950 ,
- Japan / जापान , Option ID :- 3951 ,
- Pakistan / पाकिस्तान , Option ID :- 3952 ,
- Turkey / टर्की , Option ID :- 3949,

Answer Given By Candidate:- Japan / जापान , Option ID : -3951

Correct Answer :- Japan / जापान Option ID :- 3951

Question ID:- 989

A is the sister of B. C is brother of B, F is the mother of A. How is B related to F?

A, B, C की बहन है, C, B का भाई है, F, A की माँ है B, F से कैसे संबंधित है?

Options:-

- (a) Son / बेटा, Option ID :- 3953 ,
- (b) Daughter / बेटी , Option ID :- 3954 ,
- (c) Either a or b / या बेटा या बेटी , Option ID :- 3955 ,
- (d) Data inadequate / डेटा अपर्याप्त है, Option ID :- 3956,

Answer Given By Candidate:- (c) Either a or b / या बेटा या बेटी , Option ID : -3955

Correct Answer :- (c) Either a or b / या बेटा या बेटी Option ID :- 3955

Question ID:- 990

Sonal is standing to the north of Amar and to the west of Mahi. In which direction is Mahi standing with respect to Amar?

सोनल अमर के उत्तर में और माही के पश्चिम में खड़ी है अमर के संबंध में माही किस दिशा में खड़ी है?

Options:-

- North-East / उत्तर-पूर्व , Option ID :- 3959 ,
- North-West / उत्तर-पश्चिम , Option ID :- 3958 ,
- South-East / दक्षिण-पूर्व , Option ID :- 3960 ,
- South-West / दक्षिण-पश्चिम , Option ID :- 3957,

Answer Given By Candidate:- North-East / उत्तर-पूर्व , Option ID : -3959

Correct Answer :- North-East / उत्तर-पूर्व Option ID :- 3959

Question ID:- 991



Introducing Karan, a man says, "He is the husband of the granddaughter of my maternal grandmother". How is Karan related to that man?

करण का परिचय देते हुए एक व्यक्ति कहता है, "वह मेरी नानी की पोती का पति है" करण उस आदमी से कैसे संबंधित है?

**Options:-**

- Brother-in-law / साला , Option ID :- 3962 ,
- Father / पिता , Option ID :- 3964 ,
- Grandfather / दादा , Option ID :- 3961 ,
- Maternal grandfather / नाना , Option ID :- 3963,

**Answer Given By Candidate:- Brother-in-law / साला , Option ID : -3962**

**Correct Answer :- Brother-in-law / साला Option ID :- 3962**

**Question ID:- 992**

If  $3 \& 4 \% 8 = 6$  and  $9 \% 4 \& 3 = 12$  then  $12 \% 6 \& 24 = ?$

यदि  $3 \& 4 \% 8 = 6$  और  $9 \% 4 \& 3 = 12$  तो  $12 \% 6 \& 24 = ?$

**Options:-**

- 2 , Option ID :- 3968 ,
- 3, Option ID :- 3967 ,
- 4, Option ID :- 3965 ,
- 6, Option ID :- 3966,

**Answer Given By Candidate:- Not Attempted**

**Correct Answer :- 3 Option ID :- 3967**

**Question ID:- 993**

Choose the odd numeral pair/group in each of the following questions.

निम्नलिखित में से प्रत्येक में विषम अंक जोड़ी / समूह चुनें |

**Options:-**

- 22, 4, 5, Option ID :- 3969 ,
- 34, 4, 8, Option ID :- 3970 ,
- 37, 4, 9, Option ID :- 3971 ,
- 54, 4, 13, Option ID :- 3972,

**Answer Given By Candidate:- 37, 4, 9, Option ID : -3971**

**Correct Answer :- 37, 4, 9 Option ID :- 3971**

**Question ID:- 994**

Select the one which is different from the other three responses.

एक का चयन करें जो अन्य तीन से अलग है

**Options:-**

- Circle / वृत्त , Option ID :- 3974 ,
- Rectangle / आयत , Option ID :- 3975 ,
- Square / वर्ग , Option ID :- 3973 ,
- Triangle / त्रिभुज , Option ID :- 3976,

**Answer Given By Candidate:- Circle / वृत्त , Option ID : -3974**

**Correct Answer :- Circle / वृत्त Option ID :- 3974**

**Question ID:- 995**

Days and nights are equal throughout the globe when sun is above:-

सूरज किससे ऊपर होता है जब दुनिया भर में दिन और रात बराबर होते हैं?

**Options:-**

▪ Equator / भूमध्य रेखा से, Option ID :- 3980 ,

▪ Poles / ध्रुव से, Option ID :- 3977 ,

▪ Tropic of Cancer / कर्क रेखा से, Option ID :- 3978 ,

▪ Tropic of Capricorn / मकर रेखा से, Option ID :- 3979,

**Answer Given By Candidate:- Equator / भूमध्य रेखा से, Option ID : -3980**

**Correct Answer :- Equator / भूमध्य रेखा से Option ID :- 3980**

[www.exammix.com](http://www.exammix.com)

