

### KVS PRT General English Memory Based Questions

**Q1.** The \_\_\_\_\_ spoken words would return to haunt the rebel.

- (a) systematically
- (b) magnificently
- (c) boldly
- (d) significantly

**Ans.(c)**

**Q2.** Fill in the blank with the proper pronoun. \_\_\_\_\_ student had a lame excuse to give for coming late to class.

- (a) Another
- (b) All
- (c) Other
- (d) Each

**Ans.(d)**

**Q3.** Fill in the blank with the correct article \_\_\_\_\_ lack of communication skills is frustrating and can make \_\_\_\_\_ aspiring students oversensitive.

- (a) An, the
- (b) A, a
- (c) An, a
- (d) The, an

**Ans.(d)**

**Q4.** Fill in the blank with the correct preposition Why are you always so suspicious \_\_\_\_\_ of him?

- (a) to
- (b) with
- (c) of
- (d) for

**Ans.(c)**

**Q5.** The synonym of the word ANTITHESIS is-

- (a) contradictory
- (b) harmony
- (c) affinity
- (d) analogy

**Ans.(a)**

**Q6.** The antonym of the word JUBILANT is-

- (a) rejoicing
- (b) melancholy
- (c) triumphant
- (d) cheerful

**Ans.(b)**

**Q7.** Identify the part of speech of the BOLD word Punjab Chief Minister Amarinder Singh on Saturday ridiculed the Shiromani Akali Dal's decision to set up a panel to hold talks with the State's farmers, saying no overtures could absolve the "Badals" of **their** responsibility in thrusting the laws on the farming community.

- (a) Noun
- (b) Preposition
- (c) Pronoun
- (d) Adverb

**Ans.(c)**

**Q8.** Select appropriate preposition to fill in the blank

Ankita is disgusted \_\_\_\_\_ the habit of her brother.

- (a) at
- (b) on
- (c) of
- (d) with

**Ans.(a)**

**Q9.** Fill in the blank with the correct phrasal verb Neha's mother was annoyed with her as she could not \_\_\_\_\_ her examination.

- (a) Get off
- (b) Get on
- (c) Get upon
- (d) Get through

**Ans.(d)**

**Directions (10-11):** Choose the correct form of adjective for the given sentences.

**Q10.** The accused was given a short sentence as he had committed only a \_\_\_\_\_ offence.

- (a) secondary
- (b) minimal
- (c) mild
- (d) minor

**Ans.(d)**

**Q11.** Never be anywhere near Daniel when she loses his temper; he can be very \_\_\_\_\_.

- (a) brave
- (b) emotional
- (c) assertive
- (d) aggressive

**Ans.(d)**

**Q12.** Choose the correct form of tense.

I \_\_\_\_\_ (teach) for fifteen years this summer.

- (a) Will have been teaching
- (b) Will teaching
- (c) Will be teaching
- (d) Shall teach

**Ans.(a)**

**Q13.** Fill in the blank with proper modal  
Children \_\_\_\_\_ not go the roof at night.

- (a) Would
- (b) Dare
- (c) Can
- (d) Might

**Ans.(b)**

**Q14.** Change the voice

He had kept up his training regimen for a month.

- (a) Keeping up the training regimen had been done by him for a month.
- (b) For a month he has had been keeping his training regimen.
- (c) He is training and this has been kept for a month.
- (d) His training regimen had been kept up by him for a month.

**Ans.(d)**

**select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct speech.**

**Q15.** He said to me, "When I was a kid I could not go out alone."

- (a) He told me that when he was a kid he was not allowed to go alone.
- (b) He told me that when he was a kid he could not go out alone.
- (c) He told me when he was a kid he couldn't go alone.
- (d) He told me that when he was a kid he was not allowed alone.

**Ans.(a)**

### KVS PRT General Hindi Memory Based Questions

**Q1.** निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा तद्भव शब्द है-

- (a) यजमान
- (b) जीर्ण
- (c) कान्हा
- (d) अग्नि

**Ans.(c)**

**Q2.** निम्न में से कौन सा गलत मिलान है-

- (a) त्रिभुवन- द्विगु समास
- (b) पीताम्बर-बहुव्रीहि समास
- (c) प्रतिदिन- अव्ययीभाव समास
- (d) शरणागत – कर्मधारय समास

**Ans.(d)**

**Q3.** 'मोम सा तन घुल चूका, अब दीप सा मन जल चूका है' इन पंक्ति में कौन सा अलंकार है-

- (a) यमक अलंकार
- (b) रूपक अलंकार
- (c) श्लेष अलंकार
- (d) उपमा अलंकार

**Ans.(d)**

**Q4.** अलंकर के कितने भेद होते हैं-

- (a) पांच
- (b) चार
- (c) दस
- (d) दो

**Ans.(d)**

**Q5.** निम्न में सही युग्म नहीं है-

- (a) आहार- निराहार
- (b) उत्तम- अधम
- (c) खीझना -रीझना
- (d) अनुग्रह- आग्रह

**Ans.(d)**

**Q6.** “अलक” का पर्यायवाची –

- (a) मंजुल
- (b) सकल
- (c) केश
- (d) समीर

**Ans.(c)**

**Q7.** निम्न में से कौन सा शब्द शुद्ध वर्तनी में लिखा है-

- (a) उज्वल
- (b) उपलक्ष
- (c) कैलाश
- (d) सभी गलत है

**Ans.(c)**

**Q8.** “गुलर का कीड़ा” मुहावरे का क्या अर्थ है-

- (a) सिमित दायरे में रहने वाला
- (b) पीछे पड़ना
- (c) नजरअंदाज करना
- (d) अकड में रहने वाला

**Ans.(a)**

**Q9.** दुसरो पर उपकार करने वाला – के लिए एक शब्द बताईये-

- (a) उपकारी
- (b) समायोजक
- (c) परोपकारी
- (d) कृतग्य

**Ans.(a)**

**Q10.** गध्य-पध्य से मिश्रित करना क्या कहलाता है-

- (a) चम्पू
- (b) चालिका
- (c) रचना
- (d) इनमे से कोई नहीं

**Ans.(a)**

**KVS PRT General Awareness &  
Current Affairs Memory Based  
Questions**

**Q1.** साहित्य अकादमी पुरस्कार 2022 हिंदी भाषा के लिए \_\_\_ को दिया गया है।

- (a) मनोधर्मपरागम
- (b) बट्टी नारायण
- (c) एम. राजेंद्रन
- (d) अनुराधा रॉय

**Q2.** 2022 में सरस्वती सम्मान के लिए किसे सम्मानित किया गया है?

- (a) पद्मा सचदेव
- (b) सीतांशु यशचंद्र
- (c) राम दरश मिश्रा
- (d) वासदेव मोही

**Ans.(c)**

**Q3.** विश्व मत्स्य दिवस कब मनाया जाता है?

- (a) 21 जनवरी
- (b) 21 फरवरी
- (c) 21 अक्टूबर
- (d) 21 नवंबर

**Ans.(d)**

**Q4.** फीफा विश्व कप 2023 किस देश में आयोजित किया गया था?

- (a) जर्मनी
- (b) फ्रांस
- (c) कतर
- (d) अर्जेंटीना

**Ans.(c)**

**Q5.** \_\_\_ ने सर्वश्रेष्ठ अभिनेता पुरुष 2023 के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार जीता?

- (a) अजय देवगन
- (b) जूनियर एनटीआर
- (c) सूर्य
- (d) दोनों (a) और (c)

**Ans.(d)**

**KVS PRT Reasoning Ability Memory  
Based Questions**

**Q1.** राम ने रितिका से कहा, “तुम्हारी माता के पति की बहन मेरी मौसी है” रितिका का राम से क्या संबंध है?

- (a) ग्रैंड डॉटर
- (b) बेटी
- (c) बहन
- (d) आंट

**Ans.(c)**

**Q2.** रिया 20 मीटर उत्तर की ओर चलती है, फिर वह दाएं मुड़ती है और 30 मीटर चलती है फिर वह दाएं मुड़ती है और 35 मीटर चलती है फिर वह बाएं मुड़ती है और 15 मीटर चलती है। फिर से बाएं मुड़ता है और 15 मीटर चलता है। वह अपने मूल स्थान से किस दिशा में और कितने मीटर दूर है?

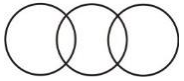
- (a) 15 मीटर पश्चिम
- (b) 30 मीटर पूर्व
- (c) 30 मीटर पश्चिम
- (d) 45 मीटर पूर्व

**Ans.(d)**

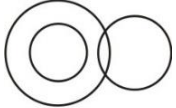
**Q3.** उस आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित के बीच संबंध दर्शाता है।

गाय, पशु, कुत्ता

(a)



(b)



(c)



(d)



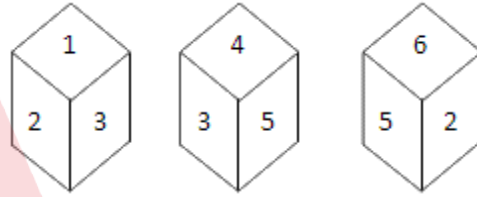
**Ans.(c)**

**Q4.** A, B, C, D, E, F और G केंद्र की ओर मुख करके एक वृत्त के चारों ओर बैठे हैं। D, G के दाएं तीसरा है। F, A के बाएँ दूसरा और G के दाएं दूसरा है। E, B के बाएँ तीसरा है और F का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B के दाएं से दूसरा कौन है?

- (a) E
- (b) D
- (c) G
- (d) C

**Ans.(b)**

**Q5.** छह चेहरों वाले एक पासे पर क्रमशः छह अंक 1, 2, 3, 4, 5 और 6 अंकित हैं। इस पासे को तीन बार उछाला जाता है और तीन स्थितियों को इस प्रकार दिखाया जाता है:



1 के विपरीत संख्या ज्ञात कीजिए।

- (a) 2
- (b) 6
- (c) 5
- (d) 4

**Ans.(c)**

**KVS PRT Computer Literacy Memory  
Based Questions**

**Q1.** \_\_\_ एक सर्च इंजन है?

- (a) गूगल
- (b) क्रोम
- (c) ओपेरा
- (d) एंड्रॉइड

**Ans.(a)**

**Q2.** निम्नलिखित में से कौन सा एक इनपुट डिवाइस है?

- (a) कुंजीपटल
- (b) प्रिंटर
- (c) मॉनिटर
- (d) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(a)**

**Q3.** एमएस वर्ड में अंतिम डिलीट किए गए शब्द को रिकवर करने के लिए किस शॉर्ट की का प्रयोग किया जाता है?

- (a) Ctrl + Z
- (b) Ctrl + B
- (c) Ctrl + V
- (d) Ctrl + C

**Ans.(a)**

**Q4.** निम्नलिखित में से कौन सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम है?

- (a) गूगल
- (b) क्रोम
- (c) ओपेरा
- (d) एंड्रॉइड

**Ans.(d)**

**Q5.** TCP का पूर्ण रूप क्या है?

- (a) Transport Control Protocol
- (b) Transmission Control Protocol
- (c) Transport Commission Protocol
- (d) Transmission Commission Protocol

**Ans.(b)**

**KVS PRT Perspectives on Education  
and Leadership Memory Based  
Questions**

**Q1.** शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 में शिक्षकों के लिए प्रति सप्ताह काम के घंटे की न्यूनतम संख्या क्या है?

- (a) 30
- (b) 56
- (c) 45
- (d) 70

**Ans.(c)**

**Q2.** 2020 से पहले एनईपी कौन सी थी?

- (a) 1986
- (b) 2019
- (c) 1992
- (d) 2001

**Ans.(a)**

**Q3.** निम्नलिखित में से कौन सा एक विशिष्ट अधिगम अक्षमता का उदाहरण है?

- (a) आत्मकेंद्रित
- (b) डिस्लेक्सिया
- (c) डिस्कैलकुलिया
- (d) डिसग्राफिया

**Ans.(b)**

**Q4.** NEP का पूर्ण रूप?

- (a) National Education Policy
- (b) National Entertainment Policy
- (c) Nation Entertainment Policy
- (d) Nation Education Policy

**Ans.(a)**

**Q5.** एक बच्चा पूरी तरह से वर्णमाला लिखना सीखता है। उसने \_\_\_\_\_ कौशल विकसित किया है।

- (a) सकल मोटर
- (b) सूक्ष्म मोटर
- (c) संवेदी- मोटर
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

**Ans.(b)**

**Q6.** \_\_\_\_ आयु के बच्चे के लिए पाठ्यक्रम एक दूसरे से जुड़ा होना चाहिए और भाषा शिक्षण पर जोर देना चाहिए।

- (a) 3-4 से अधिक
- (b) 5-6 से अधिक
- (c) 6-7 से अधिक
- (d) 7-8 से अधिक

**Ans.(a)**

**Q7.** समावेशी शिक्षा \_\_\_\_\_ पर जोर देती है।

- (a) हिस्सेदारी
- (b) अलगाव
- (c) समानता
- (d) लेबलिंग

**Ans.(a)**

**Q8.** प्रतिभाशाली बच्चों की शिक्षा के लिए कौन-सा उपाय प्रासंगिक नहीं है?

- (a) पाठ्यक्रम का संवर्धन
- (b) उपचारात्मक शिक्षण
- (c) ग्रेड त्वरण
- (d) विशेष कक्षाएं

**Ans.(b)**

**Q9.** एनईपी 2020 की मुख्य चिंता किसका विकास है?

- (a) 100% रोजगार देने का प्रावधान
- (b) दुनिया में सबसे अच्छा बुनियादी ढांचा
- (c) मुफ्त शिक्षा देने का प्रावधान
- (d) प्रत्येक छात्र की रचनात्मक क्षमता

**Ans.(d)**

**Q10.** मनोविज्ञान की सबसे पुरानी पद्धति कौन सी है?

- (a) केस स्टडी
- (b) परामर्श
- (c) आत्मनिरीक्षण
- (d) अवलोकन

**Ans.(c)**

**Q11.** एनसीएफ निम्नलिखित में से किस दृष्टिकोण पर जोर देता है?

- (a) प्राकृतिक अन्वेषण
- (b) व्याख्यान विधि
- (c) व्याख्यान सह प्रदर्शन
- (d) प्रयोगशाला विधि

**Ans.(a)**

**Q12.** शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009 के अनुसार प्रारंभिक शिक्षा का अर्थ है:

- (a) पहली से आठवीं कक्षा तक शिक्षा
- (b) पहली कक्षा से पहले शिक्षा
- (c) 8वीं से 12वीं तक की शिक्षा
- (d) मध्य विद्यालयों में शिक्षा

**Ans.(a)**

**Q13.** राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा, 2005 के अंतर्गत अंग्रेजी पढ़ाने का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- (a) भारत के बाहर नौकरी के अवसर प्रदान करना
- (b) उन्हें द्विभाषी बनाने के लिए
- (c) उन्हें बहुभाषी बनाने के लिए
- (d) उपरोक्त सभी

**Ans.(c)**

**Q14.** प्रगतिशील शिक्षा में किस प्रकार का पाठ्यक्रम अपनाया जाता है?

- (a) अंतःविषय पाठ्यक्रम
- (b) विषय केंद्रित पाठ्यक्रम
- (c) अंतःविषय पाठ्यक्रम
- (d) इनमें से कोई नहीं

**Ans.(a)**

**Q15.** ग्रीष्मावकाश बढ़ने के कारण स्कूल प्रबंधन ने छुट्टियों के दौरान कक्षाओं की व्यवस्था करने का निर्णय लिया। एक शिक्षक के रूप में आपकी क्या प्रतिक्रिया होगी?

- (a) इस फैसले के खिलाफ विरोध
- (b) इसे अपनी ज़िम्मेदारी के रूप में स्वीकार करना
- (c) निर्णय पर पुनर्विचार का अनुरोध
- (d) छात्रों को स्वयं तैयार करने के लिए कहें

**Ans.(b)**

**Q16.** शिक्षकों को छात्रों द्वारा की गई त्रुटियों का अध्ययन करने की आवश्यकता है क्योंकि यह इंगित करता है कि-

- (a) उपचारात्मक रणनीतियों की जरूरत है।
- (b) एक अलग पाठ्यक्रम की आवश्यकता है।
- (c) क्षमता समूह के लिए मार्ग।
- (d) उनके ज्ञान की सीमा।

**Ans.(a)**

**Q17.** निम्नलिखित में से कौन विश्वविद्यालय शिक्षा आयोग (1948) का अध्यक्ष था?

- (a) डॉ. डी.एस. कोठारी
- (b) मौलाना अबुल कलाम आज़ाद
- (c) डॉ. जाकिर हुसैन
- (d) डॉ. एस. राधाकृष्णन

**Ans.(d)**

**Q18.** निम्नलिखित में से कौन सा राज्य के स्कूलों द्वारा प्रदान की जाने वाली भौतिक सुविधा नहीं है?

- (a) कमरे का आकार
- (b) पीने का पानी
- (c) बैठने की व्यवस्था
- (d) स्मार्ट बोर्ड

**Ans.(a)**

**Q19.** आवश्यक कौशल और दक्षता हासिल करने का तरीका शामिल हो सकता है

- (a) स्व-शिक्षण कार्यक्रम
- (b) शैक्षणिक पाठ्यक्रम
- (c) सलाह और कोचिंग संबंध
- (d) उपरोक्त सभी

**Ans.(d)**

**Q20.** असमानता को रोकने के लिए \_\_\_\_\_ को सावधानीपूर्वक डिजाइन किया जाना चाहिए।  
(a) माप रणनीतियों  
(b) मूल्यांकन रणनीतियों  
(c) अवसर  
(d) उपरोक्त सभी  
**Ans.(b)**

**KVS PRT EVS Memory Based Questions**

**Q1.** बछेद्री पाल निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित हैं?  
(a) राजस्थान  
(b) केरल  
(c) आंध्र प्रदेश  
(d) उत्तराखंड  
**Ans.(d)**

**Q2.** चांगपा जनजाति के डेरे को क्या कहा जाता है?  
(a) रेबो  
(b) लेखा  
(c) इग्लू  
(d) इनमें से कोई नहीं  
**Ans.(a)**

**Q3.** पोंगल किस राज्य का त्योहार है?  
(a) केरल  
(b) असम  
(c) राजस्थान  
(d) तमिलनाडु  
**Ans.(d)**

**Q4.** कस्कुटा (अमरबेल) निम्नलिखित में से किसका एक उदाहरण है?  
(a) पोषिता  
(b) परजीवी  
(c) स्वपोषी  
(d) मृतजीवी  
**Ans.(b)**

**Q5.** स्लॉथ की आयु \_\_\_\_\_ वर्ष होती है।  
(a) 40  
(b) 80  
(c) 20  
(d) 100  
**Ans.(a)**

**Q6.** चंगपा जनजाति कहाँ पायी जाती है?  
(a) लद्दाख  
(b) मणिपुर  
(c) असम  
(d) सिक्किम  
**Ans.(a)**

**Q7.** निम्नलिखित में से कौन-सा पौधा मरुस्थल में पाया जाता है?  
(a) गुलाब  
(b) कैक्टस  
(c) गेंदा  
(d) हिबिस्कस  
**Ans.(b)**

**Q8.** डेजर्ट ओक एक रेगिस्तानी पौधा है।  
A. इसकी बहुत कम पत्तियाँ होती हैं।  
B. इसकी जड़ें पानी की तलाश में काफी गहराई तक जाती हैं।  
C. पेड़ के तने में पानी जमा होता है।  
(a) B, C  
(b) A, B  
(c) A, B, C  
(d) इनमें से कोई भी नहीं।  
**Ans.(c)**

**Q9.** मधुमक्खी पालन किस माह में किया जाता है?  
(a) जनवरी से मार्च  
(b) अक्टूबर से दिसंबर  
(c) अप्रैल से मई  
(d) जून से अगस्त  
**Ans.(b)**

**Q10.** वसा का पूर्ण पाचन किसमें होता है?  
(a) पेट  
(b) मुंह  
(c) छोटी आंत  
(d) बड़ी आंत  
**Ans.(c)**

**Q11.** कैक्टस में कौन सा पक्षी अपना घोंसला बनाता है?  
(a) बुनकर पक्षी  
(b) रॉबिन पक्षी  
(c) कबूतर  
(d) सनबर्ड  
**Ans.(c)**

**Q12.** कर्णम मल्लेश्वरी भारोत्तोलक किस राज्य से संबंधित हैं?

- (a) आंध्र प्रदेश
- (b) अरुणाचल प्रदेश
- (c) कर्नाटक
- (d) केरल

**Ans.(a)**

**Q13.** "चेराव" कहाँ के लोगों का नृत्य है?

- (a) झारखंड
- (b) मिजोरम
- (c) मणिपुर
- (d) मेघालय

**Ans.(a)**

**Q14.** पृथ्वी पर निम्नलिखित में से कौन सा पदार्थ तीनों अवस्थाओं में प्राकृतिक रूप से पाया जा सकता है?

- (a) हवा
- (b) पानी
- (c) मिट्टी
- (घ) आग

**Ans.(a)**

**Q15.** मानचित्र को समझने और पढ़ने के लिए जिन महत्वपूर्ण कौशलों की आवश्यकता होती है, वे हैं-

- (a) सही ड्राइंग कौशल।
- (b) अच्छी गणित गणना और एक विश्लेषणात्मक दिमाग।
- (c) निर्देशांक, स्थान और दिशाओं को समझने की क्षमता।
- (d) उत्कृष्ट संचार कौशल।

**Ans.(c)**

**Q16.** निम्नलिखित में से परिवहन का सबसे तेज साधन कौन सा है?

- (a) रेलवे
- (b) जलमार्ग
- (c) सड़क मार्ग
- (d) वायुमार्ग

**Ans.(d)**

**Q17.** विश्व जल दिवस \_\_\_\_\_ को मनाया जाता है।

- (a) 22 मार्च
- (b) 23 मार्च
- (c) 24 मार्च
- (d) 25 मार्च

**Ans.(a)**

**Q18.** कृषि, मत्स्य, वानिकी और पशुपालन है -

- (a) प्राथमिक गतिविधियों
- (b) माध्यमिक गतिविधियों
- (c) तृतीयक गतिविधियाँ
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

**Ans.(a)**

**Q19.** कुदुक किस राज्य की भाषा है ?

- (a) उड़ीसा
- (b) झारखंड
- (c) आंध्र प्रदेश
- (d) बिहार

**Ans.(b)**

**Q20.** वह जड़ जो पानी और खनिजों की तलाश में मिट्टी में काफी गहराई तक चली जाती है-

- (a) रेशेदार जड़
- (b) लम्बी जड़
- (c) पार्श्व जड़
- (d) मुख्य जड़

**Ans.(d)**

### **KVS PRT Maths Memory Based Questions**

**Q1.**  $(7^{95} - 3^{58})$  द्वारा दर्शाई गई संख्या के इकाई स्थान का अंक है-

- (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 4

**Ans.(d)**

**Q2.** दिया गया है कि  $(1^2+2^2+3^2+.....20^2) = 2870$  है, तो  $(2^2+4^2+6^2+....40^2)$  का मान ज्ञात कीजिए।

- (a) 11480
- (b) 24567
- (c) 11567
- (d) 67890

**Ans.(a)**



**Q3.** यदि  $x, y$  और  $z$  क्रमशः डेटा 7, 9, 19, 11, 10, 8, 7, 5, 7, 6, 9, 10 के माध्य, माध्यिका और बहुलक हैं। तो  $(x + y - z)$  का मान क्या है?

- (a) 7.5
- (b) 8.5
- (c) 3.5
- (d) 2.5

**Ans.(a)**

**Q4.** यदि बहुलक और माध्य का मान क्रमशः 60 और 66 है, तो माध्यिका का मान है-

- (a) 64
- (b) 87
- (c) 99
- (d) 34

**Ans.(b)**

**Q5.** आयत का क्षेत्रफल 108 सेमी वर्ग है और चौड़ाई 9 सेमी है, परिमाप ज्ञात कीजिए।

- (a) 42
- (b) 56
- (c) 78
- (d) 34

**Ans.(a)**

**Q6.** निम्नलिखित में से कौन सी एकमात्र संख्या है जिसका केवल एक गुणखंड है?

- (a) 0
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 3

**Ans.(b)**

**Q7.** निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 3 से विभाज्य नहीं है?

- (a) 5482
- (b) 3245
- (c) 6677
- (d) 2345

**Ans.(a)**

**Q8.** दो क्रमागत अभाज्य संख्याएँ जिनका अंतर 2 है, क्या कहलाती हैं?

- (a) जुड़वां अभाज्य
- (b) सह अभाज्य
- (c) सम संख्याएँ
- (d) समग्र संख्याएं

**Ans.(a)**

**Q9.** 88 का अभाज्य गुणखण्ड है -

- (a)  $2 \times 2 \times 11$
- (b)  $2 \times 44$
- (c)  $2 \times 2 \times 2 \times 11$
- (d)  $2 \times 22 \times 2$

**Ans.(c)**

**Q10.** निम्नलिखित में से कौन सा सह-अभाज्यों का युग्म है?

- (a) 18,25
- (b) 16,62
- (c) 21,35
- (d) 23,92

**Ans.(a)**

**Q11.** एक संख्या के अंत में शून्य की संख्या लिखिए जिसका अभाज्य गुणखंड  $2^2 \times 5^3 \times 3^2 \times 17^1$  है।

- (a) 2
- (b) 3
- (c) 4
- (d) 5

**Ans.(a)**

**Q12.** तीन घंटियां 48,60 और 72 मिनट के अंतराल पर बजती हैं, यदि वे एक साथ बजना शुरू करती हैं तो अगली बार वे कितने समय बाद एक साथ बजेगी?

- (a) 720
- (b) 870
- (c) 370
- (d) 230

**Ans.(a)**