

# ASSAM RIFLES TECHNICAL & TRADESMAN RECRUITMENT

## WRITEN EXAM

### SAMPLE PAPER LEVEL - III

#### PART 1 – ELEMENTARY MATHEMATICS

Q1. Which fraction should be added to the sum of  $5\frac{3}{4}$ ,  $4\frac{4}{5}$  and  $7\frac{3}{8}$  to make the result a whole number?  
/  $5\frac{3}{4}$ ,  $4\frac{4}{5}$  और  $7\frac{3}{8}$  के योग में कौन सा अंश जोड़ा जाये कि परिणाम में पूर्णांक मिले?

- (A)  $\frac{1}{40}$  (B)  $\frac{2}{40}$  (C)  $\frac{3}{40}$  (D)  $\frac{4}{40}$

Q2. A number which when multiplied by 11 is as much above 180 as it was originally below it. The number is / एक नंबर जब 11 से गुणा किया जाए तो 180 से उतना ही बड़ा हो जाएगा जितना कि पहले छोटा था। वो नंबर है

- (A) 25 (B) 30 (C) 40 (D) 45

Q3. A pole has 0.5 of its length in mud, 0.25 of its length in water and 2 meters above water. The total length of the pole is:- / एक पोल कि 0.5 लंबाई मिट्टी में, 0.25 लंबाई पानी में और 2 मिटर पानी के ऊपर है। पोल कि कुल लंबाई कितनी है?

- (A) 8 meters (B) 5 meters (C) 2 meters (D) 4 meters

Q4. Two numbers are in the ratio of 5:7 and if 12 is added to each of them, they become in the ratio of 7:9. The numbers are:- / दो नंबर का अनुपात 5:7 है और यदि हर नंबर में 12 जोड़ दिये जाएँ तो उनका अनुपात 7:9 हो जाएगा। वो दोनों नंबर हैं:-

- (A) 10 and 14 (B) 20 and 28 (C) 30 and 42 (D) 40 and 56

Q5. By what smallest number must 34300 be multiplied in order to make it a perfect square:- 34300 को किस छोटे से छोटे नंबर से गुणा किया जाए कि वो एक पूर्ण वर्ग बन जाये?

- (A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 14

Q6. The cost of 2 articles is in ratio 3:5. If there is 30% loss on the first article and 20% gain on the second article, what is overall percentage of loss or gain? 2 वस्तुओं के लागत मूल्य का अनुपात 3:5 है। यदि उनको बेचने पर पहली वस्तु पर 30 प्रतिशत नुकसान और दूसरी वस्तु पर 20 प्रतिशत लाभ होता है तो संपूर्णतः कितने प्रतिशत लाभ या नुकसान होगा?

- (A) Gain 2.25% (B) Loss 5.25% (C) Gain 1.25% (D) None of these

Q7. In a flight of 600 km, an aircraft was slowed down due to bad weather. Its average speed for the trip was reduced by 200 km/hr and the time of flight increased by 30 minutes. The duration of the flight is / 600 किलोमीटर लंबी उड़ान के दौरान एक हवाई जहाज़ को खराब मौसम के कारण धीरे होना पड़ा। उसकी औसतन गति 200 किलोमीटर प्रति घंटा कम हो गयी और उड़ान का समय 30 मिनट बढ़ गया। हवाई जहाज़ के उड़ान का कुल समय कितना है?

- (A) 1 hour (B) 2 hours (C) 3 hours (D) 4 hours

Q8. A piece of work can be done by 6 men and 5 women in 6 days or 3 men and 4 women in 10 days. In how many days can it be done by 9 men and 15 women? किसी कार्य को 6 आदमी और 5 औरतें 6 दिन में पूरा करते हैं और 3 आदमी और 4 औरतें उसी कार्य को 10 दिन में पूरा करते हैं। उस कार्य को 9 आदमी और 15 औरतें कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- (A) 1 day (B) 2 days (C) 3 days (D) 4 days

Q9. The annual income of two persons is in ratio 9:7 and their expenses are in ratio 4:3. If each of them saves Rs 2000 per year, what is the difference in their annual income? दो व्यक्तियों की वार्षिक आय 9:7 के अनुपात में है और उनका खर्चा 4:3 के अनुपात में है। यदि हर व्यक्ति वर्ष में 2000 रुपये बचाता है तो उन दोनों व्यक्तियों की वार्षिक आय में कितना अंतर है?

- (A) Rs 4000 (B) Rs 4500 (C) Rs 5000 (D) Rs 5500

Q10. A trader lists his article 20% above cost price and allows a discount of 10% on cash payment. His gain percent is

- (A) 10% (B) 8% (C) 6% (D) 4%

- Q11. Find the compound interest on Rs 2560 for  $\frac{1}{2}$  year at  $12\frac{1}{2}\%$  per annum, interest payable quarterly. / 2560 रुपये पर  $\frac{1}{2}$  वर्ष के लिए  $12\frac{1}{2}\%$  वार्षिक ब्याज दर पर चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा जब की ब्याज तिमाही दिया जाए?  
 (A) Rs 3720.50 (B) Rs 2722.50 (C) Rs 2752.50 (D) Rs 2250.50
- Q12. If volume and surface area of a sphere are numerically the same, then its radius is / यदि किसी स्फेर का आयतन और सतह क्षेत्र संख्यानुसार बराबर है तो उसका त्रिज्या कितना होगा?  
 (A) 1 unit (B) 2 units (C) 3 units (D) 4 units
- Q13. If income tax is decreased by 26% a man's net income increases by  $\frac{2}{3}\%$ . Rate of income tax is / यदि किसी व्यक्ति का आय कर 26 प्रतिशत कम करने पर उसकी शुद्ध आय में  $\frac{2}{3}\%$  की वृद्धि हो जाए तो आय कर की दर कितनी होगी?  
 (A)  $3\frac{1}{2}\%$  (B) 3% (C)  $1\frac{1}{2}\%$  (D)  $2\frac{1}{2}\%$
- Q14. HCF of 3240, 3600 and a third number is 36 and their LCM is  $2^4 \times 3^5 \times 5^2 \times 7^2$ . The third number is / 3240, 3600 और किसी तीसरे नंबर का महत्तम समाप्वत्ये 36 है और उनका लघूत्तम समाप्वत्ये  $2^4 \times 3^5 \times 5^2 \times 7^2$  है। वो तीसरा नंबर ये है-  
 (A)  $2^3 \times 3^5 \times 7^2$  (B)  $2^5 \times 5^2 \times 7^2$  (C)  $2^2 \times 5^3 \times 7^2$  (D)  $2^2 \times 3^5 \times 7^2$
- Q15. If  $\sqrt{3^n} = 81$ , then n equals  
 (A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 8
- Q16. A number is 64 times the square of its reciprocal. The number is / एक नंबर अपने पारस्परिक के वर्ग से 64 गुणा है। वो नंबर है-  
 (A) 10 (B) 16 (C) 2 (D) 4
- Q17. If  $a+b : b+c : c+a = 6:7:8$ , and  $a+b+c = 14$ , then the value of c is / यदि  $a+b : b+c : c+a = 6:7:8$ , और  $a+b+c = 14$  तो c का मूल्य क्या होगा?  
 (A) 14 (B) 7 (C) 8 (D) 6
- Q18. If 90 m long train travelling at a speed of 48 km/hr crosses a tunnel in 21 seconds, then the length of tunnel is / यदि 90 मिटर लंबी ट्रेन 48 किलोमीटर प्रति घंटा की गति से एक सुरंग को 21 सेकंड में पार करती है तो उस सुरंग की लंबाई कितनी है?  
 (A) 180 m (B) 280 m (C) 190 m (D) 290 m
- Q19. The average of first ten prime numbers is / पहले 10 अभाज्य अंकों की औसत ये है-  
 (A) 12 (B) 12.9 (C) 13 (D) 13.9
- Q20. If  $58\%$  of 960 -  $x\%$  of 635 = 277.4, find the value of x.  
 (A) 24 (B) 36 (C) 44 (D) 58
- Q21. The largest number which exactly divides 210, 315, 147 and 161 is / सबसे बड़ा नंबर जो 210, 315, 147 और 161 को सही विभाजित करता है वो ये है-  
 (A) 3 (B) 7 (C) 21 (D) 4410
- Q22. In decimal system,  $9\frac{1}{8}$  may be represented as दशमलव प्रणाली में  $9\frac{1}{8}$  को इस प्रकार भी दर्शाया जा सकता है-  
 (A) 9.225 (B) 9.18 (C) 9.025 (D) 9.125
- Q23. An umbrella marked at Rs 80 is sold for Rs 68, the rate of discount is / एक छतरी जिसकी उल्लेखनीय कीमत 80 रुपये है, उसे 68 रुपये में बेचा जाता है। छूट की दर कितने प्रतिशत होगी?  
 (A) 12% (B) 15% (C)  $17\frac{11}{17}\%$  (D) 20%
- Q24. X, Y and Z invested Rs 10000, Rs 7200 and Rs 7500 in a common business. Out of profit of Rs 988, X's share is / X, Y और Z ने व्यापार में 10000, 7200 और 7500 रुपये निवेश किए। लाभ के 988 रुपये में X का हिस्सा कितना होगा?  
 (A) Rs 400 (B) Rs 288 (C) Rs 300 (D) Rs 247
- Q25. In how many years will the sum of money double itself at 10 % per annum S.I.? कोई धनराशि 10 प्रतिशत वार्षिक साधारण ब्याज पर कितने वर्षों में दोगुनी हो जाएगी?  
 (A) 4 years (B) 5 years (C) 8 years (D) 10 years



- Q26. Choose the word that is most nearly opposite in meaning to the word reckless  
 (A) correct (B) slow (C) good (D)  careful
- Q27. Choose the correct synonym for the word Bequeath.  
 (A) Under the ground (B) Suffer to death  
 (C)  To leave by will (D) Helpful
- Q28. Timely first aid resuscitated the patient. Select the correct synonym for the underlined word  
 (A)  Revived (B) soothed (C) cured (D) rescued
- Q29. The antonym of the word gravitate is  
 (A) Meditate (B)  Retreat (C) Deteriorate (D) Become serious
- Q30. Scripturals in junctions should not be opposed or treated with contempt. The most suitable word for the underlined expression is:-  
 (A)  Flouted (B) flounced (C) Floundered (D) Flaunted
- Q31. The study of human societies, cultures & their development is called  
 (A) Entomology (B) Archaeology (C) Ornithology (D)  Anthropology
- Q32. A \_\_\_\_\_ of puppies.  
 (A)  Litter (B) Group (C) Herd (D) Stack
- Q33. Select the correct spelling.  
 (A) Aparently (B)  Apparently (C) Aprantlie (D) Apparrently
- Q34. Which of these is not a vowel?  
 (A) I (B) A (C) O (D)  Y
- Q35. How many consonants are there in English language?  
 (A) 27 (B) 24 (C)  21 (D) 20
- Q36. Plural of sheep is:-  
 (A)  Sheep (B) Sheeps (C) Herd (D) Sheep's
- Q37. मोक्ष का विलोम शब्द क्या है?  
 (A) विकय (B) स्तुति (C) मुक्ति (D)  बंधन
- Q38. अकलमंद को अँग्रेजी में क्या कहते हैं।  
 (A) Genius (B) Smart (C) Clever (D)  Intelligent
- Q39. Hindi alphabhet consists of how many vowels?  
 (A) 20 (B)  16 (C) 36 (D) 52
- Q40. This is to certify that I know Mr J. Mathew.  
 (A) am knowing (B) had known (C)  have known (D) no improvement
- Q41. An appeal has been admitted \_\_\_\_\_ the Supreme court.  
 (A)  by (B) into (C) with (D) in
- Q42. The statement at serial no 1 and serial no 6 are fixed. Rearrange P, Q, R and S to form a meaningful statement.  
 1. Manners are the  
 P and there is a way of  
 Q or doing a kind thing  
 R speaking a kind word  
 S ornaments of action  
 6 which greatly enhances their value.  
 (A)  SPRQ (B) PSQR (C) SPQR (D) PSRQ
- Q43. Choose the correct synonym for the word abolish.  
 (A) authorize (B) confer (C)  annul (D) institute
- Q44. Jo adhik bolta ho use kya kehte hain?  
 (A) Mitbhashi (B)  Vachal (C) Mook (D) Aqam
- Q45. They have invited us \_\_\_\_\_ attend the function.  
 (A) at (B) for (C) upto (D)  to
- Q46. As there is no bus service today we \_\_\_\_\_ walk to the station  
 (A) might have to (B) should (C)  will have to (D) could
- Q47. He enjoys to tell stories to children.  
 (A) how to tell stories (B)  telling stories (C) to narrate (D) no improvement

Q48. Each sentence has been divided into four parts, A, B, C, D. Out of the four parts one is defective select the defective part:- (a) I am interested / (b) to any subject which / (c) is dry and requires / (d) hard labour to prepare the examination

- (A) d (B) b (C) c (D) a

Q49. Apparently he was feeling \_\_\_\_\_ about his bad luck

- (A) angry (B) angrier (C) anger (D) angriest

Q50. Antonym of word heterogeneous is:-

- (A) mingled (B) conglomerate (C) identical (D) unhomogeneous

### PART 3 – GENERAL KNOWLEDGE AND GENERAL AWARENESS

Q51. Which of the following is contained in the union list? ( निम्न में कौन संघ सूची में शामिल है?)

- (A) Police (पुलिस) (B) Census (जनसंख्या)  
(C) Land Revenue (भूमि राजस्व) (D) Public Health and Sanitation (जन स्वास्थ्य और सफाई)

Q52. The vice president of India can be removed by :- ( भारत के उपराष्ट्रपति को किसके द्वारा पदमुक्ता किया जा सकता है?)

- (A) President with the advice of council of ministers ( राष्ट्रपति द्वारा मंत्रियों के समूह की सलाह पर )  
(B) Lok Sabha with the consent of president. ( राष्ट्रपति की सहमति से लोक सभा द्वारा )  
(C) Rajya Sabha with the concurrence of Lok Sabha. (राज्य सभा द्वारा लोकसभा की सहमति पर )  
(D) Rajya Sabha with the concurrence of the President. (राज्य सभा द्वारा प्रेसिडेंट की सहमति पर)

Q53. Which of the following article of the constitution of India provides constitutional remedy for enforcement of fundamental right? (भारत के संविधान का निम्न में से कौन सा अनुच्छेद मौलिक अधिकारों को लागू करने की सुविधा प्रदान करता है )

- (A) Article 32 (अनुच्छेद 32) (B) Article 33 (अनुच्छेद 33)  
(C) Article 34 (अनुच्छेद 34) (D) Article 35 (अनुच्छेद 35)

Q54. Which of the following state has a separate constitution? (निम्नलिखित में से किस राज्य का अलग संविधान है?)

- (A) Assam (असम) (B) Jammu & Kashmir (जम्मू और कश्मीर)  
(C) Arunachal Pradesh (अरुणाचल प्रदेश) (D) Sikkim (सिक्किम)

Q55. Expert legal advice to the Government of India is tendered by the (भारत सरकार को विशेष कानूनी सलाह किस के द्वारा दी जाती है)

- (A) Attorney General of India (अटॉर्नी जनरल भारत सरकार)  
(B) Chief Justice of India (मुख्य न्यायाधीश भारत सरकार)  
(C) Chairman Law Commission (कानून आयोग के मुखिया)  
(D) Minister for law and Justice (कानून और न्याय मंत्री)

Q56. The Sati system was abolished mainly because of the efforts of (सती प्रथा का अंत मुख्य रूप से किस के प्रयासों के कारण हुआ)

- (A) the British (ब्रिटिश) (B) Raja Ram Mohan Roy (राजा राम मोहन राय)  
(C) the Missionaries (धर्म प्रचारक) (D) Maharishi Karve (महारिशी कर्वे)

Q57. Who among the following was not associated with the Indian National Army? (निम्न में से कौन आजाद हिन्द फौज से संबंध नहीं रखता है)

- (A) Subash Chandra Bose (सुभाष चन्द्र बोस) (B) Rash Bihari Bose (राश बिहारी बोस)  
(C) Mohan Singh (मोहन सिंह) (D) Bhagat Singh (भगत सिंह)

Q58. Who discovered the art of making paper in 2<sup>nd</sup> century BC? (द्वितीय शताब्दी ईसा पूर्व कागज को बनाने की विधि की खोज किमने की )?



- (A) Mongols (मंगोल) (B) Romans (रोमन)  
 (C) Greeks (ग्रीक) (D) Chinese (चीन)

Q59. Who among the following Tomar rulers credited with founding of city of Delhi? (निम्न में से किस तोमर राजा को दिल्ली को बसाने का श्रेय जाता है?)

- (A) Anangapal (अनंगपाल) (B) Vajrata (वजराता)  
 (C) Rudrane (रुद्रने) (D) Devaraja (देवराजा)

Q60. Who was the first Indian to have entered the Indian Civil Services:- (भारतीय प्रशासनिक सेवाओं में स्थान पाने वाला प्रथम भारतीय कौन था?)

- (A) Satyendra Nath Tagore (सत्येंद्र नाथ तैगोर) (B) Morarji Desai (मोरारजी देसाई)  
 (C) S N Banerjee (एस एन बनैरजी) (D) Subash Chandra Bose (सुभाष चन्द्र बोस)

Q61. Shivaji made his capital in 1674 AD at :- (सन् 1674 में शिवाजी ने किस को अपनी राजधानी बनाया था?)

- (A) Sitaragarh (सिटरगढ़) (B) Rajgarh (राजगढ़)  
 (C) Purander (पुरंदर) (D) Sangali (सांगली)

Q62. Where are Dilwara Temples located? (दिलवारा का मंदिर कहाँ स्थित है)

- (A) Sharavan Belagola (शरवान बेलगोला) (B) Parasnath hills (पारसनाथ पर्वत)  
 (C) Indore (इंदौर) (D) Mt Abu (माउंट आबु)

Q63. The greatest diversity of animals and plants species occurs in (सबसे बड़ी जैव और वनस्पति विविधता कहाँ पायी जाती है):-

- (A) Temperate deciduous forests (शीतोष्ण पर्णपति या पतझड़ जंगल)  
 (B) Tropical moist forests (उष्णकटिबंधीय नम जंगल)  
 (C) Heavily polluted rivers (बहुत गंदी नदियाँ)  
 (D) Desert lands (मरुस्थल)

Q64. The largest producer of coffee in the world is (विश्व में कॉफी का सबसे बड़ा उत्पादक है)

- (A) Brazil (ब्राज़ील) (B) Sri Lanka (श्रीलंका)  
 (C) India (भारत) (D) Myanmar (म्यांमार)

Q65. Source of River Nile is (नील नदी का श्रोत है)

- (A) Lake Viktoria (लेक वीक्टोरिया) (B) Lake Nassir (लेक नासिर)  
 (C) Lake Chad (लेक केड) (D) Lake Tanganika (लेक तंगणिका)

Q66. Which one of the following countries is "Orange Revolution" associated:- (निम्न में से कौन सा देश ऑरेंज क्रांति से संबंध रखता है)

- (A) Brazil (ब्राज़ील) (B) Sudan (सुडान)  
 (C) Turkey (तुर्की) (D) Ukraine (यूक्रेन)

Q67. As output increases, average fixed cost:- (उत्पाद बढ़ने के साथ औसत नीरदहरित मूल्य)

- (A) Increases (बढ़ता है) (B) first increases and then falls (पहले बढ़ता है फिर गिर जाता है)  
 (C) falls (गिरता है) (D) remain constant (एक समान रहता है)

Q68. Fifty paise coins are (पचास पैसे के सिक्के क्या हैं)

- (A) full bodied money (पूर्ण मुद्रा)  
 (B) limited legal tender (सीमित वैध टेंडर)  
 (C) Unlimited legal tender (आसीमित वैध टेंडर)  
 (D) Legally convertible (कानूनी तौर पर मान्य)

Q69. When was the New Liberalized Industrial Policy announced in India? (भारत में नई लचीली औद्योगिक

पॉलिसी कब से लागू हुई)

- (A) 1989 (B) 1990 (C) 1991 (D) 1992

Q70. Which one of the following is the indirect tax? (निम्न में से कौनसा अप्रत्यक्ष कर है)

- (A) Excise Duty (एक्साइज़ ड्यूटी) (B) Capital Gains Tax (कैपिटल गेन कर)  
(C) Wealth Tax (संपत्ति कर) (D) Corporation Tax (व्यवसाय कर)

Q71. Commercialization of agriculture implies (कृषि के औद्योगीकरण से मतलब क्या है?)

- (A) Cultivation of timbers (लकड़ी का उत्पादन)  
(B) Plantation (पौधे लगाना)  
(C) Production of crop for sale (बिक्री के लिए फसलों का उत्पादन)  
(D) Production of crop like wheat and rice (गेहूं चावल का उत्पादन)

Q72. The wage policy in India depends on the (भारत में वेतन नीति किस पर निर्भर करती है)

- (A) Productivity (उत्पादकता) (B) cost of living (रहन-सहन की कीमत)  
(C) Standard of living (रहन-सहन का स्तर) (D) wholesale price index (थोक मूल्य सूची)

Q73. In nuclear fusion, energy is released as:- (परमाणु विघटन में ऊर्जा किस के रूप में निकलती है?)

- (A) Light (प्रकाश) (B) Heat (ऊष्मा)  
(C) Chemical energy (रासायनिक ऊर्जा) (D) Mechanical energy (यांत्रिक ऊर्जा)

Q74. A substitute for wool fiber is (ऊन के रेशे का विकल्प है)

- (A) Mercerized cotton (B) Nylon 66  
(C) PVC (D) Acrylon

Q75. The cellular phone system (mobile communication system) has a basic operational building block. It is called (सेलुलर फोन प्रणाली का एक सामान्य संचालन ढांचा होता है। इसे कहते हैं)

- (A) Transmitter (ट्रांसमिटर) (B) Subscriber (सब्सक्राइबर)  
(C) Cell (सेल) (D) Radio base station (रेडियो बेस स्टेशन)

#### PART 4 – GENERAL INTELLIGENCE AND REASONING

Q76. If DIRECTION is coded as RIDTCENOI, how is PRINCIPAL coded in that code. / अगर DIRECTION को कोड करके RIDTCENOI लिखा जाए तो PRINCIPAL को उस कोड में कैसे लिखा जाएगा.

- (A) IRPICNLAP (B) RIPICNALP (C) PIRCNIPLA (D) ICNRIPALP

Q77. Choose the odd one out. / इन में से जो असमानयिक है उसे चुने.

- (A) 37 (B) 28 (C) 42 (D) 56

Q78. Which one will replace the question mark? / इन में से प्रश्न चिन्ह की जगह क्या आयेगा.

A <sub>2</sub>	C <sub>4</sub>	E <sub>6</sub>
G <sub>3</sub>	I <sub>5</sub>	?
M <sub>5</sub>	O <sub>9</sub>	Q <sub>14</sub>

- (A) L<sub>10</sub> (B) K<sub>15</sub> (C) I<sub>16</sub> (D) K<sub>8</sub>

Q79. Arrange the words given below in meaningful sequence. / नीचे दिये गए शब्दों सार्थक अनुक्रम में लगाएँ.

1. Poverty 2. Population 3. Death 4. Unemployment 5. Disease

- (A) 2,3,4,5,1 (B) 3,4,2,5,1 (C) 2,4,1,5,3 (D) 1,2,3,4,5



Q80. Look at the series: F2, \_\_\_\_, D8, C16, B32 what number should fill in the blank. / इस शृंखला को देखे और खाली स्थान को भरें.

- (A) A16 (B) G4 (C) E4 (D) E3

Q81. Which word does not belong with the others? / कौन सा शब्द दूसरे शब्दों से संबंधित नहीं है.

- (A) Flour (B) Sourdough (C) Pumpnickel (D) Loaf

Q82. ZA<sub>5</sub>, Y<sub>4</sub>B, XC<sub>6</sub>, W<sub>3</sub>D, \_\_\_\_\_. Fill in the blank / खाली स्थान भरें.

- (A) E<sub>7</sub>V (B) V<sub>2</sub>E (C) VE<sub>5</sub> (D) VE<sub>7</sub>

Q83. 24:60 :: 210:\_\_\_\_\_?

- (A) 505 (B) 425 (C) 420 (D) 525

Q84. Choose the word that is essential part of the underlined word. / उस शब्द को चुने जो रेखांकित शब्द का जरूरी हिस्सा है.

Desert

- (A) Cactus (B) Arid (C) Oasis (D) Flat

Q85. A woman says, "If you reverse my own age, the figures represent my husband's age. He is ofcourse senior to me and the difference between our ages is one-eleventh of their sum". The woman's age is / एक औरत बोलती है की अगर उसकी उमर उल्टी कर दी जाए तो जो अंक आएगा वो उसके पति की उमर है। उसका पति उससे बड़ा है और उन दोनों की उमर का अंतर उनकी उम्र के योग का 1/11 हिस्सा है। औरत की उमर कितनी है।

- (A) 23 years (B) 34 years (C) 45 years (D) None of these

Q86. Veena who is sister-in-law of Ashok is daughter-in-law of Kalyani. Dheeraj is father of Sudeep who is the only brother of Ashok. How is Kalyani related to Ashok. / वीणा जो साली है अशोक की वो बहू है कल्याणी की। धीरज जो पिता है सुदीप का वो एकलौता भाई है अशोक का। कल्याणी और अशोक का क्या रिश्ता है।

- (A) Mother in law (B) Aunt (C) Wife (D) None of these

Q87. Principal: Doctrine :: Living:\_\_\_\_\_?

- (A) Dead (B) Livelihood (C) Will (D) Likelihood

Q88. Choose the number which will come next in series. / इस शृंखला में अगला अंक कौन सा आएगा।

87, 74, 61, 48, \_\_\_\_\_.

- (A) 35 (B) 30 (C) 32 (D) 25

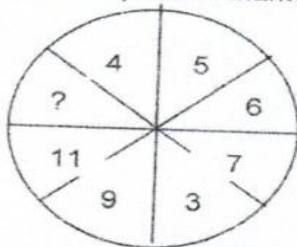
Q89. In certain code SWITCH is written as TVJSDG, which word would be written as CQFZE. / अगर SWITCH को कोड करके ऐसे TVJSDG लिखा जाए तो कौन सा शब्द है जिसका कोड यह होगा CQFZE

- (A) BARED (B) BRAED (C) BREAD (D) BRADE

Q90. Choose the odd one out. / इन में से जो असमानाधिक है उसे चुने.

- (A) Semicircle (B) Seminar (C) Semifinal (D) Semicolon

Q91. Which one will replace the question mark? / इन में से प्रश्न चिन्ह की जगह क्या आयेगा.



- (A) 13 (B) 14 (C) 12 (D) 15

Q92. Look at the series: 0.15, 0.3, \_\_\_\_, 1.2, 2.4 what number should fill in the blank. / इस शृंखला को देखे और बताएं अगला अंक कौन सा आएगा.

- (A) 4.8 (B) 0.0006 (C) 0.6 (D) 0.9

Q93. Which word does not belong with the others? / कौन सा शब्द दूसरे शब्दों से संबंधित नहीं है.

- (A) Fair (B) Just (C) Equitable (D) Favorable

Q94. Marathon is to race as Hibernation is to.

- (A) Winter (B) Bear (C) Dream (D) Sleep

Q95. Choose the number which will come next in the series? / इस शृंखला में अगला अंक कौन सा आएगा।

15, 45, 135, 405, \_\_\_\_\_

(A) 550

(B) 650

(C) 945

(D) 1215

Q96. Count the number of Squares in the given figure. / नीचे दी गयी आकृति में कितने चौकोर हैं।



(A) 32

(B) 30

(C) 29

(D) 28

Q97. The hotel is two block east of the drugstore. / होटल ड्रग्स स्टोर से 2 ब्लॉक पूर्व में है

The market is one block west of the hotel. / मार्केट होटल से 1 ब्लॉक पश्चिम में है

The drugstore is west of the market. / ड्रग्स स्टोर मार्केट से पश्चिम में है

If first two statements are true then third statement is?

(A) True

(B) False

(C) Uncertain

Q98.  $P_5QR$ ,  $P_4QS$ ,  $P_3QT$ , \_\_\_\_\_,  $P_1QV$ . Fill in the blank / खाली स्थान भरें

(A)  $PQW$ (B)  $PQV_2$ (C)  $P_2QU$ (D)  $PQ_3U$ 

Q99. Choose the number which will come next in the series? / इस शृंखला में अगला अंक कौन सा आएगा।

3, 7, 15, 31, 61, \_\_\_\_\_

(A) 125

(B) 127

(C) 112

(D) 118

Q100. Introducing Sonia, Aamir says "she is wife of only nephew of only brother of my mother" how is Sonia related to Aamir. सोनिया का परिचय कराते हुए आमिर बोला की यह मेरी माँ के एकलоте भाई के एकलоте भांजे की

बीवी है। सोनिया और आमिर का क्या रिश्ता है।

(A) Wife

(B) Sister

(C) Sister in Law

(D) Data is inadequate