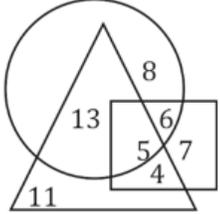


Top 50 Reasoning MCQ for WBCS Exam

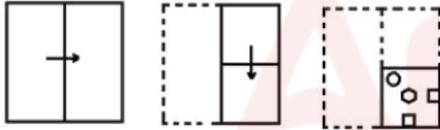
Q1. নিচের চিত্রে ত্রিভুজটি 'ধনী' বৃত্ত প্রতিনিধিত্ব করে "সুখী" এবং বর্গক্ষেত্র "ভারতীয়দের" প্রতিনিধিত্ব করে।



কত "ধনী" ও "সুখী" কিন্তু ভারতীয় নয়।

- (a) 11
(b) 13
(c) 21
(d) 18

Q2. কাগজের টুকরো ভাঁজ করার ক্রম এবং ভাঁজ করা কাগজটি যেভাবে কাটা হয়েছে তা নিম্নলিখিত চিত্রগুলিতে দেখানো হয়েছে। এই কাগজটি উন্মোচিত হলে কেমন দেখাবে?



- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

Q3. যদি ADDA কে 1881 হিসাবে কোড করা হয় এবং DIG কে 4187 হিসাবে কোড করা হয়। তাহলে কিভাবে PHONE কে কোড করা হয়?

- (a) 161630285
(b) 162816305
(c) 530162816
(d) 51628305

Q4. প্রদত্ত সঠিক মিরর ইমেজ নির্বাচন করুন।



- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

Q5. যদি 'dear' কোড করা হয় 1234, 'head' কোড করা হয় 2345 হিসেবে, 'tear' কোড করা হয় 1346, 'help' কোড করা হয় 4758, তাহলে 'their' শব্দের সম্ভাব্য কোড কী হতে পারে?

- (a) 95413
(b) 95312
(c) 54961
(d) 65391

Q6. সৌম্য উত্তর দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে আছে। তিনি 10 কিমি সোজা হাঁটেন, বাম দিকে ঘুরলেন এবং আরও 10 কিমি হাঁটেন এবং ডানে ঘুরলেন এবং 5 কিমি হাঁটলেন এবং অবশেষে বাম দিকে ঘুরে 15 কিমি হেঁটে একটি পার্কে পৌঁছান। সে এখন কোন দিকে মুখ করে আছে?

- (a) পূর্ব
- (b) পশ্চিম
- (c) উত্তর
- (d) দক্ষিণ

Q7. "?" এর স্থানে কোন সংখ্যা বসবে ?

2	7	9
7	3	4
9	8	?
126	168	216

- (a) 8
- (b) 3
- (c) 6
- (d) 36

Q8. রমেশ 1999 সালের 4 অক্টোবর জন্মগ্রহণ করেন। দীনেশ রমেশের 6 দিন আগে জন্মগ্রহণ করেন। সে বছরের স্বাধীনতা দিবস পড়ল রবিবার। দীনেশের জন্ম কোন দিনে?

- (a) মঙ্গলবার
- (b) বুধবার
- (c) সোমবার
- (d) রবিবার

Q9. প্রদত্ত অক্ষর সিরিজের ফাঁকে ক্রমানুসারে স্থাপন করা হলে কোন এক-সেট অক্ষর এটি সম্পূর্ণ করবে?

_cb_cab_baca_cba_ab

- (a) cabcb
- (b) abccb
- (c) bacbc
- (d) bcaba

Q10. রাহুল আর রবিন ভাই। প্রমোদ রবিনের বাবা। শীলা প্রমোদের বোন। প্রেমা প্রমোদের ভাইঝি। শুভা শীলার নাতনি। শুভর সঙ্গে রাহুলের সম্পর্ক কেমন?

- (a) ভাই
- (b) খুড়তুতো ভাই
- (c) কাকা
- (d) ভাইপো

Q11. নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে অমিল বর্ণ/অক্ষর নির্বাচন করুন।

- (a) LFZ
- (b) PJC
- (c) SMG
- (d) XRL

Q12. প্রদত্ত শব্দগুলো অভিধানে যে ক্রমানুসারে আছে সেগুলোকে সাজান।

- 1. Lighten
 - 2. Liftoff
 - 3. Lemonade
 - 4. Leisure
 - 5. Ladies
- (a) 32451
(b) 21345
(c) 13245
(d) 54321

Q13. প্রশ্ন চিহ্নটিকে একটি বিকল্প দিয়ে প্রতিস্থাপন করুন যা প্রথম জোড়ায় প্রয়োগ করা একই যুক্তি অনুসরণ করে।

Mechanic: Garage :: Beautician: ?

- (a) Market
- (b) Parlor
- (c) Loreal
- (d) Cabin

Q14. প্রশ্ন চিহ্নটিকে একটি বিকল্প দিয়ে প্রতিস্থাপন করুন যা প্রথম জোড়ায় প্রয়োগ করা একই যুক্তি অনুসরণ করে।

13:172::5:?

- (a) 32
- (b) 65
- (c) 67
- (d) 28

Q15. নিম্নলিখিত বিকল্পগুলির মধ্যে অমিলটি নির্বাচন করুন।

- (a) Afghanistan
- (b) Sri Lanka
- (c) Myanmar
- (d) Thailand

Q16. নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সম্পর্কিত শব্দ জোড়া নির্বাচন করুন।

Editor : Newspaper :: ? : ?

- (a) Farmer : Sell
- (b) Wall : Mason
- (c) Chef : Knife
- (d) Poet : Poem

Q17. নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সম্পর্কিত নম্বরটি নির্বাচন করুন।

52 : 57 :: 46 : ?

- (a) 53
- (b) 49
- (c) 55
- (d) 51

Q18. নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সংশ্লিষ্ট বর্ণ/অক্ষরগুলি নির্বাচন করুন।

CEG : IKM :: FHJ : ?

- (a) LNP
- (b) KMO
- (c) LNO
- (d) KMN

Q19. নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে অমিল শব্দ জোড়া নির্বাচন করুন।

- (a) Sister – Female
- (b) Male – Father
- (c) Brother – Male
- (d) Grandmother – Female

Q20. নিচের প্রশ্নে চারটি সংখ্যা জোড়া দেওয়া হয়েছে। (-) এর বাম পাশের সংখ্যাটি কিছু যুক্তি/নিয়ম/সম্পর্ক সহ (-) এর ডান পাশের সংখ্যার সাথে সম্পর্কিত। তিনটি একই যুক্তি/বিধি/সম্পর্কের ভিত্তিতে একই রকম। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে অমিলটি নির্বাচন করুন।

- (a) 14 – 28
- (b) 16 – 32
- (c) 18 – 36
- (d) 12 – 34

Directions (1-3): প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সম্পর্কিত শব্দ / অক্ষর / সংখ্যা নির্বাচন করুন:

Q21. Summer : Aestivation :: Winter : ?

- (a) Cache
- (b) Hibernation
- (c) Survival
- (d) Activation

Q22. BFJ : NRV :: DHL : ?

- (a) PTA
- (b) PTX
- (c) KQS
- (d) MQV

Q23. 5 : 30 :: 7 : ?

- (a) 54
- (b) 50
- (c) 49
- (d) 56

Directions (4-6): প্রদত্ত বিকল্প থেকে অমিল শব্দ/অক্ষর/সংখ্যা খুঁজুন।

Q24. (a) Throat

- (b) Eye
- (c) Ear
- (d) Skin

Q25. (a) ABBC

- (b) PQQR
- (c) WYYZ
- (d) KLLM

Q26. (a) 16

- (b) 4
- (c) 2
- (d) 36

Q27. প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, প্রদত্ত শব্দের অক্ষর ব্যবহার করে যে শব্দটি গঠন করা যাবে না তা নির্বাচন করুন।

Reprehensible

- (a) Repair
- (b) Hen
- (c) Rise
- (d) Ripe

Q28. একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'x','+' এর প্রতিনিধিত্ব করে, '÷','x' এর প্রতিনিধিত্ব করে, '-' , '÷' এর প্রতিনিধিত্ব করে এবং '+' , '-' এর প্রতিনিধিত্ব করে। নিচের প্রশ্নের উত্তর কত হবে ?

$$20 \div 12 - 30 + 10 \times 10 = ?$$

- (a) 8
- (b) 25
- (c) 14
- (d) 21

Q29. নিচের সমীকরণটি ভুল। সমীকরণ সংশোধন করার জন্য কোন দুটি চিহ্নকে পরিবর্তন করতে হবে?

$$32 \div 16 - 5 \times 8 + 2 = 13$$

- (a) + and ÷
- (b) + and x
- (c) - and +
- (d) ÷ and x

Q30. যদি $6@16 = 11$, $2@14 = 8$ এবং $8@8 = 8$ হয়, তাহলে $10@18 =$ এর মান নির্ণয় কর?

- (a) 4
- (b) 6
- (c) 12
- (d) 14

Q31. নিচের কোন পদটি প্রদত্ত তালিকার প্রবণতা অনুসরণ করে?

PQPQPQPQ, RQPQPQPQ, PQRQPQPQ, PQPQRQPQ, PQPQPQRQ, _____.

- (a) PQPQPSPQ
- (b) RQPQPQPQ
- (c) PQPQPQPQ
- (d) PQPQPQRQ

Q32. দুই মহিলা A এবং B একই বিন্দু থেকে হাঁটা শুরু করে। A 75 মিটার উত্তরে হাঁটে, তারপর তার বাম দিকে ঘুরে 90 মিটার হাঁটে। B 110 মিটার দক্ষিণে হাঁটে, তারপর পশ্চিমে ঘুরে 90 মিটার হাঁটে, তারপর তার বাম দিকে ঘুরে 150 মিটার হাঁটে। A এর সাপেক্ষে B এখন কোথায়?

- (a) 85 মি দক্ষিণ
- (b) 335 মি দক্ষিণ
- (c) 335 মি উত্তর
- (d) 85 মি উত্তর

Q33. প্রশ্নটিতে দুটি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে, তারপরে দুটি উপসংহার, I এবং II দেওয়া হয়েছে। আপনাকে বিবৃতিগুলিকে সত্য হিসাবে বিবেচনা করতে হবে যদিও এটি সাধারণভাবে পরিচিত তথ্য থেকে ভিন্ন বলে মনে হয়। আপনাকে সিদ্ধান্ত নিতে হবে যে প্রদত্ত উপসংহারগুলির মধ্যে কোনটি, যদি থাকে, প্রদত্ত বিবৃতিগুলি থেকে অনুসরণ করে।

বিবৃতি I. কোন বাষ্প বাষ্প নয়

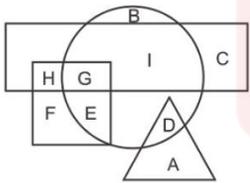
II. সব ধোঁয়া বাষ্প হয়

উপসংহার I. কিছু বাষ্প হল ধোঁয়া

II. কোন ধোঁয়া বাষ্প হয়

- (a) শুধুমাত্র উপসংহার I অনুসরণ করে
- (b) শুধুমাত্র II উপসংহার অনুসরণ করে
- (c) I এবং II উভয় উপসংহার অনুসরণ করে
- (d) উপসংহার I বা উপসংহার II অনুসরণ করে না

Q34. নিম্নলিখিত চিত্রে, আয়তক্ষেত্র লেখকদের প্রতিনিধিত্ব করে, বৃত্ত কোরিওগ্রাফারদের প্রতিনিধিত্ব করে, ত্রিভুজ নাট্যকারদের প্রতিনিধিত্ব করে এবং বর্গক্ষেত্র এশিয়ানদের প্রতিনিধিত্ব করে। অক্ষরের কোন সেট লেখকদের প্রতিনিধিত্ব করে যারা এশিয়ান নন?



- (a) HG
- (b) FE
- (c) DA
- (d) IC

Q35. একটি টার্ম অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি নির্বাচন করুন যা সিরিজটি সম্পূর্ণ করবে।

DSL, FUN, HWP, ?, LAT

- (a) KXS
- (b) JYR
- (c) JZS
- (d) KYR

Q36. নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত সিরিজ থেকে অনুপস্থিত নম্বর নির্বাচন করুন।

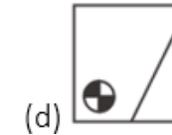
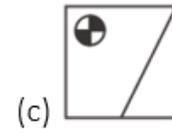
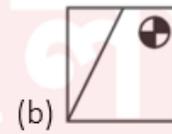
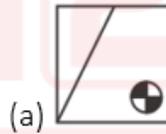
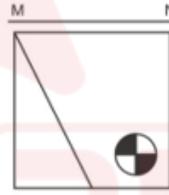
131, 138, 145, 152, ?, 166

- (a) 161
- (b) 163
- (c) 157
- (d) 159

Q37. নিচের প্রশ্নে তিনটি সংখ্যার চারটি গ্রুপ দেওয়া হয়েছে। প্রতিটি গ্রুপে দ্বিতীয় এবং তৃতীয় সংখ্যা একটি যুক্তি/নিয়ম/সম্পর্ক দ্বারা প্রথম সংখ্যার সাথে সম্পর্কিত। তিনটি একই যুক্তি/বিধি/সম্পর্কের ভিত্তিতে একই রকম। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে অমিলটি নির্বাচন করুন।

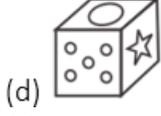
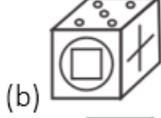
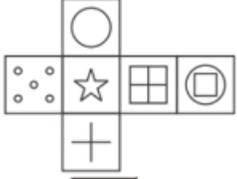
- (a) (3, 12, 48)
- (b) (2, 8, 32)
- (c) (6, 24, 96)
- (d) (5, 20, 60)

Q38. যদি MN লাইনে একটি আয়না স্থাপন করা হয়, তাহলে উত্তরের কোন চিত্রটি প্রদত্ত চিত্রটির সঠিক চিত্র?



- (a) a
- (b) b
- (c) c
- (d) d

Q39. উত্তর চিত্রে নিচের কোন ঘনকটি প্রশ্ন চিত্রে উন্মোচিত ঘনকটির উপর ভিত্তি করে তৈরি করা যায় না?



- (a) a
(b) b
(c) c
(d) d

Q40. নিম্নলিখিত প্রশ্নে, প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে সংশ্লিষ্ট অক্ষর নির্বাচন করুন।

DFG : EGH :: PRS : ?

- (a) QRS
(b) RST
(c) QST
(d) RTU

Q41. একটি টার্ম অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা সিরিজটি সম্পূর্ণ করবে।

NM, PK, SI, ?

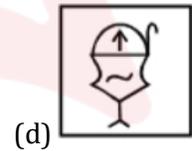
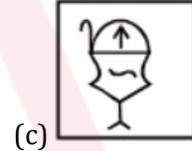
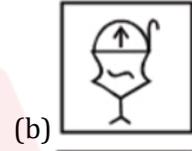
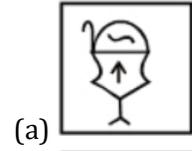
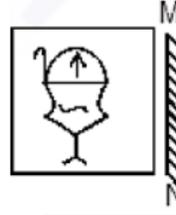
- (a) VE
(b) WF
(c) VG
(d) WG

Q42. একটি টার্ম অনুপস্থিত সহ একটি সিরিজ দেওয়া হয়। প্রদত্তগুলি থেকে সঠিক বিকল্পটি চয়ন করুন যা সিরিজটি সম্পূর্ণ করবে।

1, 5, 30, 210, 1680, ?

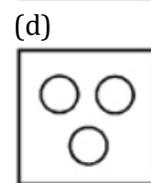
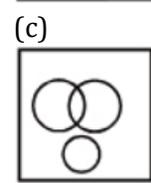
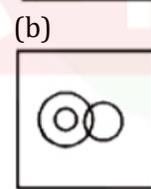
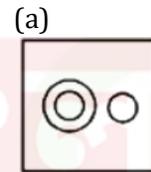
- (a) 15120
(b) 13440
(c) 11760
(d) 8400

Q43. যদি MN লাইনে একটি আয়না স্থাপন করা হয়, তাহলে উত্তরের কোন চিত্রটি প্রদত্ত চিত্রটির সঠিক চিত্র?



Q44. প্রদত্ত শ্রেণীর মধ্যে সম্পর্ককে সবচেয়ে ভালোভাবে উপস্থাপন করে এমন চিত্রটি চিহ্নিত করুন।

Utensils, Mugs, Calculator



Q45. একটি কাগজের টুকরো ভাঁজ করা হয় এবং নিচের প্রশ্নের চিত্রের মতো খোঁচা দেওয়া হয়। প্রদত্ত উত্তরের পরিসংখ্যান থেকে, খোলার সময় এটি কীভাবে প্রদর্শিত হবে তা নির্দেশ করুন।

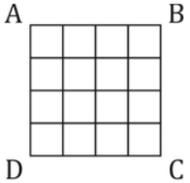


- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

Q46. একজন লোক পূর্ব দিকে 9 কিমি এবং তারপর দক্ষিণ দিকে 12 কিমি হাঁটলেন। তিনি শুরুর বিন্দু থেকে কত দূরে?

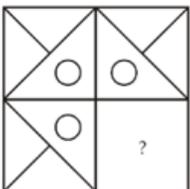
- (a) 8 কিমি
(b) 6 কিমি
(c) 15 কিমি
(d) 7.5 কিমি

Q47. ABCD বর্গ চিত্রে কয়টি বর্গ আছে?



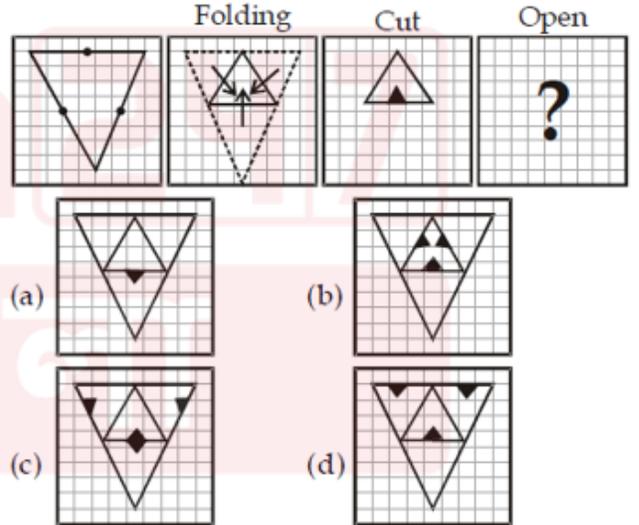
- (a) 16
(b) 17
(c) 26
(d) 30

Q48. কোন উত্তর চিত্রটি প্রশ্ন চিত্রের প্যাটার্নটি সম্পূর্ণ করবে?



- (a)
- (b)
- (c)
- (d)

Q49. একটি কাগজের টুকরো ভাঁজ করা হয় এবং নিচের প্রশ্নের চিত্রে দেখানো হিসাবে কাটা হয়। প্রদত্ত উত্তরের পরিসংখ্যান থেকে, খোলার সময় এটি কীভাবে প্রদর্শিত হবে তা নির্দেশ করুন।



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

Q50. প্রদত্ত বিকল্প থেকে সংশ্লিষ্ট শব্দ/অক্ষর/সংখ্যা নির্বাচন করুন।

15 : 60 :: 11 : ?

- (a) 49
(b) 46
(c) 50
(d) 44

Solutions

S1. Ans.(b)

S2. Ans.(c)

S3. Ans.(a)

Sol.

$$\begin{array}{cccc} 1 & 4 & 4 & 1 \\ A & D & D & A \\ & \times 2 & \times 2 & \\ 1 & 8 & 8 & 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} 4 & 9 & 7 \\ D & I & G \\ & \times 2 & \\ 4 & 18 & 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{cccc} 16 & 8 & 15 & 14 & 5 \\ P & H & O & N & E \\ & \times 2 & \times 2 & \times 2 & \\ 16 & 16 & 30 & 28 & 5 \end{array}$$

S4. Ans.(b)

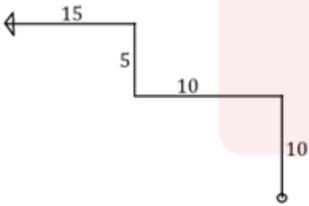
S5. Ans.(c)

Sol.

codes are $\rightarrow a \Rightarrow 3; d \Rightarrow 2; e \Rightarrow 4; r \Rightarrow 1; h \Rightarrow 5; t \Rightarrow 6$
 $l \Rightarrow 8$ or $7; P \Rightarrow 7$ or 8 , the code for i is 9

S6. Ans.(b)

Sol.



সে পশ্চিম দিকে মুখ করে আছে।

S7. Ans.(c)

Sol.

$$2 \times 7 \times 9 = 126, 9 \times 4 \times x = 216 \Rightarrow x = 6$$

S8. Ans.(b)

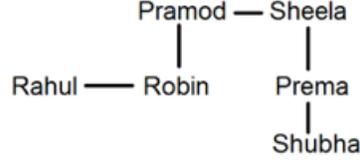
Sol. দীনেশ 1999 সালের 29শে সেপ্টেম্বর জন্মগ্রহণ করেন। 15ই আগস্ট থেকে 29শে সেপ্টেম্বরের মধ্যে দিন 45 দিন = 6 সপ্তাহ 3 দিন
 রবিবার + 3 = বুধবার

S9. Ans.(c)

Sol. \underline{b} cb/a ca/b c b/aca/**b** cb/a c a/b

S10. Ans.(c)

Sol.



S11. Ans.(b)

Sol. - 6 pattern except option (b)

S12. Ans.(d)

Sol. Ladies, Leisure, Lemonade, Liftoff, Lighten

S13. Ans.(b)

Sol. Work palace of beautician is parlour

S14. Ans.(d)

Sol. $13 \times 13 + 3 = 172$

$$5 \times 5 + 3 = 28$$

S15. Ans.(d)

Sol. Except 'D', all others are neighbor country of India.

S16. Ans.(d)

Sol. As editor is related to newspaper similarly poet is related to poem.

S17. Ans.(d)

Sol. +5 pattern

S18. Ans.(a)

Sol. +6, +6, +6 pattern

S19. Ans.(b)

Sol. Correct format should be father - Male

S20. Ans.(d)

Sol. $\times 2$ pattern except option (d)

S21. Ans.(b)

Sol. Aestivation during summer as hibernate during winters.

S22. Ans.(b)

Sol. +12/+12/+12 series.

S23. Ans.(d)

Sol. $5 : 5^2 + 5 :: 7 : 7^2 + 7$

S24. Ans.(a)

Sol. Except (A), all are sensory organs.

S25. Ans.(c)

Sol. +1, +0, +1 series.

S26. Ans.(c)

Sol. 2 is a prime number.

S27. Ans.(a)

Sol. Repair because there is no 'a' in the given word

S28. Ans.(a)

Sol.

$20 \div 12 - 30 + 10 \times 10$

↓

$20 \times 12 \div 30 - 10 + 10$

$= 8$

S29. Ans.(b)

Sol. $32 \div 16 - 5 \times 8 + 2 = 13$

Interchanging + and ×

$32 \div 16 - 5 + 8 \times 2 = 2 - 5 + 16 = 13$

S30. Ans.(d)

Sol.

$\frac{6 + 16}{2} = 11, \frac{2 + 14}{2} = 8, \frac{8 + 8}{2} = 8$

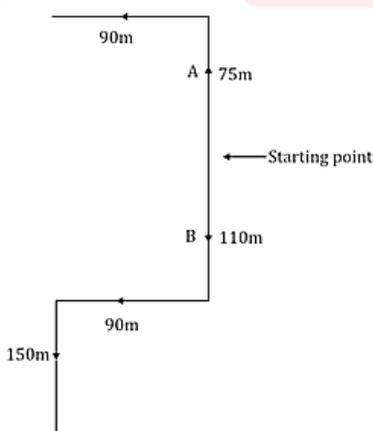
$\therefore \frac{10 + 18}{2} = 14$

S31. Ans.(b)

Sol. +1 series of RQ.

S32. Ans.(b)

Sol.

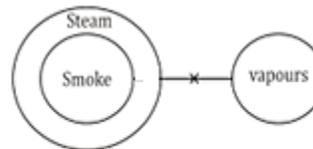


$\therefore B$ is $(110 + 150 + 75)$ m

South of A

S33. Ans.(b)

Sol.



I. ×

II. ✓

S34. Ans.(d)

Sol. IC

S35. Ans.(b)

Sol. + 2 series

S36. Ans.(d)

Sol. +7 series

S37. Ans.(d)

Sol.

$3, 3 \times 4, 3 \times 4 \times 4$

$2, 2 \times 4, 2 \times 4 \times 4$

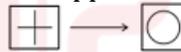
$6, 6 \times 4, 6 \times 4 \times 4$

$5, 5 \times 4, 5 \times 4 \times 3 \leftarrow$ odd one

S38. Ans.(b)

S39. Ans.(c)

Sol. Opposite faces



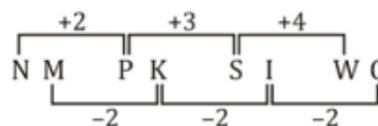
S40. Ans.(c)

Sol.+1 series

PRS → QST

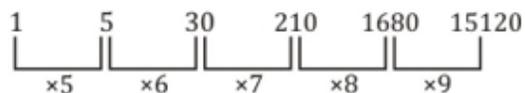
S41. Ans.(d)

Sol.



S42. Ans.(a)

Sol.



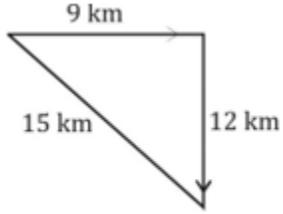
S43. Ans.(d)

S44. Ans.(a)

S45. Ans.(a)

S46. Ans.(c)

Sol.



→ that is the triplet of 9, 12 & 15

S47. Ans.(d)

Sol. The no. of square in figure = 30

S48. Ans.(d)

S49. Ans.(c)

S50. Ans.(d)

Sol. $15 : (15 \times 4) :: 11 : (11 \times 4)$

