

SBI PO 2022

महत्वपूर्ण संख्या

सीरीज क्यूएस पीडीएफ

अब डाउनलोड करो



निर्देश: दिए गए अनुक्रम में गलत पद ज्ञात करें।

1. 120, 201, 310, 422, 566, 735

- A. 201
- B. 310
- C. 422
- D. 566
- E. 735

निर्देश: दिए गए अनुक्रम में गलत पद ज्ञात करें।

2. 1, 5, 11, 49, 240, 1441, 10079

- A. 49
- B. 11
- C. 5
- D. 240
- E. 1441

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में, केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात करें।

3. 320, 321, 313, 340, 276, 400

- A. 321
- B. 313
- C. 340
- D. 276
- E. 400

निर्देश: दिये गये अनुक्रम में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

4. 42, 22, 24, 40, 82, 210

- A. 22
- B. 24
- C. 40
- D. 82
- E. 210

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में, केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात करें।

5. 12, 72, 60, 360, 336, 2088

- A. 60

B. 360

C. 336

D. 2088

E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में केवल एक पद गलत है। गलत पद ज्ञात करें।

6. 13, 16, 21, 30, 39, 52, 69

- A. 21
- B. 39
- C. 30
- D. 52
- E. 16

निर्देश: दिये गये अनुक्रम में गलत संख्या ज्ञात कीजिए:

7. 17, 18, 40, 129, 522, 2685

- A. 18
- B. 40
- C. 129
- D. 522
- E. 2685

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में, केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या की पहचान करें।

8. 82, 65, 84, 61, 88, 59

- A. 65
- B. 84
- C. 61
- D. 88
- E. 59

निर्देश:- निम्नलिखित श्रृंखला में गलत संख्या चुनें।

9. 2, 3, 8, 27, 112, 570, 3396

- A. 3
- B. 570
- C. 3396
- D. 8



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

E. 112

निर्देश: इन प्रश्नों में एक संख्या श्रृंखला दी गई है। केवल एक संख्या गलत है जो इस श्रृंखला में उपयुक्त नहीं है। गलत संख्या ज्ञात करें।

10. 15, 19, 81, 119, 631, 731

- A. 81
- B. 19
- C. 119
- D. 631
- E. 731

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

11. 4, 6, 9, ?, 20.25, 30.375

- A. 12
- B. 13.5
- C. 12.5
- D. 14
- E. 15

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

12. 32, 45, 60, 77, ?

- A. 96
- B. 98
- C. 101
- D. 94
- E. 95

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

13. 8, 5, 6, 10, 21, ?

- A. 50.5
- B. 52.25
- C. 55
- D. 53.5
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

14. 1327, 992, 713, 480, 279, ?

- A. 68
- B. 78
- C. 98
- D. 88
- E. 108

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

15. 5040, ?, 1814.4, 1088.64, 653.184

- A. 3126
- B. 3116
- C. 3014
- D. 3024
- E. 3114

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात करें।

16. 64, 66, 76, 106, 180, 304

- A. 76
- B. 106
- C. 180
- D. 64
- E. 304

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में, केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात करें।

17. 32, 45, 60, 81, 104, 133

- A. 45
- B. 60
- C. 81
- D. 104
- E. 133

निर्देश: दिये गये अनुक्रम में गलत संख्या ज्ञात कीजिए



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

18. 7, 4, 5, 9, 20, 51, 160.5

- A. 4
- B. 5
- C. 7
- D. 51
- E. 160.5

निर्देश: निम्नलिखित संख्या शृंखला में, केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात करें।

19. 0, 3, 10, 20, 36, 55

- A. 0
- B. 55
- C. 36
- D. 20
- E. 10

निर्देश: निम्नलिखित संख्या शृंखला में केवल एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात करें।

20. 22, 30, 46, 70, 104, 142

- A. 30
- B. 46
- C. 70
- D. 104
- E. 142

निर्देश: निम्न संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

21. 14, 9, 20, 12, ?, 15

- A. 55
- B. 14
- C. 30
- D. 26
- E. 35

निर्देश:- निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

22. 3.2, 4.8, 2.4, 3.6, ?, 2.7

- A. 12.5

B. 1.8

C. 6.8

D. 13.2

E. 1.5

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

23. 30, 42, 56, 72, 90, ?

- A. 110
- B. 111
- C. 215
- D. 152
- E. 116

निर्देश: निम्न संख्या शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

24. 2, 4, 10, 32, ?, 652

- A. 130
- B. 150
- C. 170
- D. 190
- E. इनमें से कोई नहीं

दिशा निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

25. 9, 13, 4, 20, ?, 31

- A. 5
- B. -5
- C. 25
- D. -21
- E. 26

निर्देश: निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

26. 1470, 1390, 1320, 1260, 1210, 1170, ?

- A. 1120
- B. 1140
- C. 1130



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

- D. 1150
E. 1110

27. दिशा-निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

41, 17, ?, 13, 41, 9

- A. 31
B. 51
C. 41
D. 47
E. 71

28. दिशा निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

198, 190, 175, 151, 116, (?)

- A. 48
B. 62
C. 68
D. 42
E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रंखला में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

29. 28, 29, 56, 171, 680, ?

- A. 4015
B. 3225
C. 3415
D. 3390
E. 3405

30. निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

50, 31, 88, (?), 126, -45, 164

- A. 102
B. -7
C. 100
D. 183
E. -5

दिशा-निर्देश: निम्नलिखित संख्या-श्रंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये।

31. 2, 10, 18, 54, 162, 486, 1458

- A. 18
B. 54
C. 162
D. 10
E. 486

दिशा निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रंखला में एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिये तथा उत्तर दीजिये:

32. 446, 225, 110, 54, 26, 12

- A. 446
B. 225
C. 54
D. 26
E. 12

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रंखला में एक संख्या गलत है। गलत संख्या ज्ञात कीजिये तथा उत्तर दीजिये:

33. 11, 12, 25, 81, 328, 1645

- A. 25
B. 12
C. 11
D. 328
E. 81

निर्देश: दिये गये अनुक्रम में गलत संख्या ज्ञात कीजिए:

34. 52, 119, 205, 328, 470, 637

- A. 119
B. 205
C. 52
D. 470
E. 328



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में एक संख्या गलत है। गलत संख्या का चयन करें:

35. 14, 32, 105, 436, 2195, 13266

- A. 105
- B. 2195
- C. 13266
- D. 14
- E. 436

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

36. 114, 121, ?, 177, 226, 289

- A. 145
- B. 142
- C. 149
- D. 147
- E. 141

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

37. 6, 8, 20, 66, ?, 1370

- A. 272
- B. 92
- C. 131
- D. 198
- E. 242

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

38. 3600, 600, ?, 30, 10, 5

- A. 110
- B. 185
- C. 120
- D. 193
- E. 180

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

39. 453, 454, 451, 456, 449, ?

- A. 488
- B. 490
- C. 458
- D. 465
- E. 470

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

40. 12, 13, 16, 31, 136, ?

- A. 1083
- B. 982
- C. 1081
- D. 753
- E. 956

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आनी चाहिए?

41. 10, 5.5, ?, 15, 64, 520

- A. 7.5
- B. 6.5
- C. 3.25
- D. 11
- E. 12

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

42. 9, 8, 18, ?, 208, 1035

- A. 50
- B. 51
- C. 49
- D. 65
- E. 72

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर कौन सा मान आना चाहिए?

43. 175644, 58545, 11704, 1665, ?, 5

- A. 750



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

- B. 176
- C. 525
- D. 256
- E. 395

निर्देश: दी गई संख्या श्रृंखलाओं में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

44. 9480, 5384, 8759, 6015, 8212, ?

- A. 6934
- B. 6484
- C. 6692
- D. 6816
- E. इनमें से कोई नहीं

निर्देश: निम्न संख्याओं के अनुक्रम में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा ?

45. 3, 4, 8, 17, 33, 58, ?

- A. 86
- B. 94
- C. 98
- D. 78
- E. 88

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत संख्या का पता लगाएं।

46. 27, 34, 45, 54, 67, 82, 99

- A. 27
- B. 34
- C. 45
- D. 67
- E. 82

दिशा निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में एक संख्या गलत है। गलत संख्या का चयन कीजिये तथा उत्तर दीजिये:

47. 11, 19, 36, 67, 131, 259

- A. 19
- B. 36
- C. 67
- D. 131
- E. 259

निर्देश: निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में एक संख्या गलत है। गलत संख्या का चयन करें:

48. 2500, 1500, 900, 625, 324, 194.4

- A. 1500
- B. 625
- C. 900
- D. 324
- E. 2500

निर्देश: श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात करें

49. 75, 67, 71, 65, 67, 59, 63

- A. 75
- B. 67
- C. 65
- D. 71
- E. 63

निर्देश: दिये गये अनुक्रम में गलत संख्या ज्ञात कीजिए:

50. 13, 26, 46, 72, 103, 145

- A. 13
- B. 46
- C. 26
- D. 103
- E. 145



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

###ANSWERS###

1. Ans. B.

The Pattern is:-

$$120 + 9^2 = 201$$

$$201 + 10^2 = 301$$

$$301 + 11^2 = 422$$

$$422 + 12^2 = 566$$

$$566 + 13^2 = 735$$

Thus, the incorrect number is 310.

So option (b) is the correct answer.

2. Ans. D.

The series is based on the following pattern:

$$1 \times 2 + 3 = 5$$

$$5 \times 3 - 4 = 11$$

$$11 \times 4 + 5 = 49$$

$$49 \times 5 - 6 = \mathbf{239}$$

$$239 \times 6 + 7 = 1441$$

$$1441 \times 7 - 8 = 10079$$

240 is wrong and it should be replaced by $49 \times 5 - 6 = \mathbf{239}$

3. Ans. E.

The Pattern is:-

$$320 + 1^3 = 321$$

$$321 - 2^3 = 313$$

$$313 + 3^3 = 340$$

$$340 - 4^3 = 276$$

$$276 + 5^3 = 401$$

Thus, the incorrect number is 400.

So option (e) is the correct answer.

4. Ans. C.

The Pattern is:-

$$42 \times 0.5 + 1 = 22$$

$$22 \times 1 + 2 = 24$$

$$24 \times 1.5 + 3 = 39$$

$$39 \times 2 + 4 = 82$$

$$82 \times 2.5 + 5 = 210$$

Thus, the incorrect number is 40.

So option (c) is the correct answer.

5. Ans. C.

The Pattern is:-

$$12 \times 6 = 72$$

$$72 - 12 = 60$$

$$60 \times 6 = 360$$

$$360 - 12 = 348$$

$$348 \times 6 = 2088$$

Thus, the incorrect number is 336.

So option (c) is the correct answer.

6. Ans. C.

The pattern of series is as:

$$\begin{array}{cccccccc} 13 & 16 & 21 & 28 & 39 & 52 & 69 \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ & +3 & +5 & +7 & +11 & +13 & +17 \end{array}$$

Hence 30 is the wrong term.

7. Ans. D.

$$(17 + 1) * 1 = 18$$

$$(18 + 2) * 2 = 40$$

$$(40 + 3) * 3 = 129$$

$$\mathbf{(129 + 4) * 4 = 532}$$

$$(532 + 5) * 5 = 2685$$

8. Ans. D.

The series follows the pattern,

$$82 - 17 = 65$$

$$65 + 19 = 84$$

$$84 - 23 = 61$$

$$61 + 29 = 90$$

$$90 - 31 = 59$$

Thus, the incorrect number is 88

So option (d) is the correct answer.

9. Ans. B.

Series following the pattern,

$$3 = 2 * 1 + 1$$

$$8 = 3 * 2 + 2$$

$$27 = 8 * 3 + 3$$

$$112 = 27 * 4 + 4$$

$$\mathbf{565 = 112 * 5 + 5}$$

$$3396 = 565 * 6 + 6$$

So 565 will come instead of 570.

Hence, option B.

10. Ans. A.

The series is $15 + 2^2 = 19$

$$19 + 4^3 = 83$$

$$83 + 6^2 = 119$$

$$119 + 8^3 = 631$$

$$\mathbf{631 + 10^2 = 731}$$

Hence, there should be 83 in place of 81.

11. Ans. B.

$$4 \times 1.5 = 6$$

$$6 \times 1.5 = 9$$

$$9 \times 1.5 = 13.5$$

$$13.5 \times 1.5 = 20.25$$



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

$20.25 \times 1.5 = 30.375$

12. Ans. A.

$32 + 13 = 45$

$45 + 15 = 60$

$60 + 17 = 77$

$77 + 19 = 96$

13. Ans. D.

8, 5, 6, 10, 21, ?

$5 = 8 \times 0.5 + 1$

$6 = 5 \times 1 + 1$

$10 = 6 \times 1.5 + 1$

$21 = 10 \times 2 + 1$

$? = 21 \times 2.5 + 1 = 53.5$

14. Ans. D.

$11^3 - 4 = 1327$

$10^3 - 8 = 992$

$9^3 - 16 = 713$

$8^3 - 32 = 480$

$7^3 - 64 = 279$

$6^3 - 128 = 88$

15. Ans. D.

The series has the following pattern

$5040 \times 0.6,$

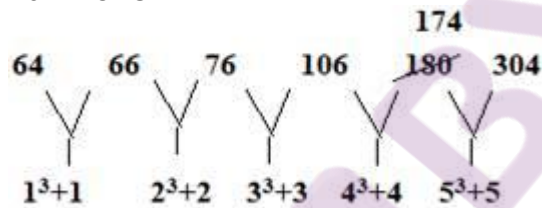
$3024 \times 0.6,$

$1814.4 \times 0.6,$

$1088.64 \times 0.6,$

653.184×0.6

16. Ans. C.



17. Ans. B.

The Pattern is:- adding prime numbers

$\rightarrow 32$

$\rightarrow 32 + 13 = 45$

$\rightarrow 45 + 17 = 62$

$\rightarrow 62 + 19 = 81$

$\rightarrow 81 + 23 = 104$

$\rightarrow 104 + 29 = 133$

Thus, the incorrect number is 60

So option (b) is the correct answer.

18. Ans. D.

pattern is ; $\times 0.5 + 0.5, \times 1 + 1, \times 1.5 + 1.5, \times 2 + 2, \times 2.5 + 2.5, \times 3 + 3$

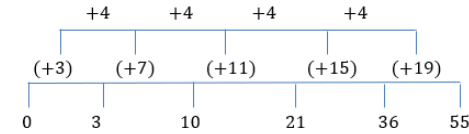
So series is:

7, 4, 5, 9, 20, (**52.5**), 160.5

51 is wrong number is the series.

19. Ans. D.

The Pattern is:-



Thus, the incorrect number is 20.

So option (d) is the correct answer.

20. Ans. D.

The Pattern is:-

$22 + 8 \times 1 = 30$

$30 + 8 \times 2 = 46$

$46 + 8 \times 3 = 70$

$70 + 8 \times 4 = 102$

$102 + 8 \times 5 = 142$

Thus, the incorrect number is 104.

So option (d) is the correct answer.

21. Ans. D.

$14 \div 2 + 2 = 9$

$9 \times 2 + 2 = 20$

$20 \div 2 + 2 = 12$

$12 \times 2 + 2 = 26$

$26 \div 2 + 2 = 15$

22. Ans. B.

The series is

$3.2 \times 1.5 = 4.8$

$4.8 \div 2 = 2.4$

$2.4 \times 1.5 = 3.6$

$3.6 \div 2 = 1.8$

23. Ans. A.

The series is $5^2 + 5 = 30$

$6^2 + 6 = 42$

$7^2 + 7 = 56$

$8^2 + 8 = 72$

$9^2 + 9 = 90$

$10^2 + 10 = 110.$

Thus, option (A) is correct choice.

24. Ans. A.

The pattern followed is: 2, 4, 10, 32, ?, 652

$4 = 2 \times 1 + 2$

$10 = 4 \times 2 + 2$

$32 = 10 \times 3 + 2$

$? = 32 \times 4 + 2, \text{ i.e. } ? = 130$

$652 = 130 \times 5 + 2$

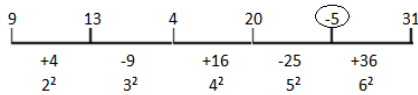
25. Ans. B.



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL



Hence option B is the right answer.

26. Ans. B.

$$1470 - 80 = 1390$$

$$1390 - 70 = 1320$$

$$1320 - 60 = 1260$$

$$1260 - 50 = 1210$$

$$1210 - 40 = 1170$$

$$1170 - 30 = 1140$$

27. Ans. C.

The pattern is:

$$30 * 1 + 11 = 41$$

$$29 * 1 - 12 = 17$$

$$28 * 1 + 13 = 41$$

$$27 * 1 - 14 = 13$$

$$26 * 1 + 15 = 41$$

$$25 * 1 - 16 = 9$$

28. Ans. C.

The pattern of given series is:

$$\rightarrow 198,$$

$$\rightarrow 190 = 198 - 3^2 + 1,$$

$$\rightarrow 175 = 190 - 4^2 + 1,$$

$$\rightarrow 151 = 175 - 5^2 + 1,$$

$$\rightarrow 116 = 151 - 6^2 + 1,$$

$$\rightarrow ? = 116 - 7^2 + 1,$$

$$\rightarrow ? = 68$$

Thus, the missing number is 68

29. Ans. E.

$$28 * 1 + 1 = 29$$

$$29 * 2 - 2 = 56$$

$$56 * 3 + 3 = 171$$

$$171 * 4 - 4 = 680$$

$$680 * 5 + 5 = 3405$$

30. Ans. B.

The pattern of given series is:

$$\rightarrow 50,$$

$$\rightarrow 31 = 50 - (19 \times 1),$$

$$\rightarrow 88 = 31 + (19 \times 3),$$

$$\rightarrow ? = 88 - (19 \times 5),$$

$$\rightarrow ? = -7$$

$$\rightarrow 126 = -7 + (19 \times 7),$$

$$\rightarrow -45 = 126 - (19 \times 9)$$

$$\rightarrow 164 = -45 + (19 \times 11)$$

Thus, the missing number is -7

31. Ans. D.

$$2 \times 3 = 6$$

$$6 \times 3 = 18$$

$$18 \times 3 = 54$$

$$54 \times 3 = 162$$

$$162 \times 3 = 486$$

$$486 \times 3 = 1458$$

32. Ans. B.

$$446 - 224 = 222 \text{ (is correct not 225)}$$

$$222 - 112 = 110$$

$$110 - 56 = 54$$

$$54 - 28 = 26$$

$$26 - 14 = 12$$

(divide the difference by 2 and subtract)

33. Ans. A.

$$11 \times 1 + 1 = 12$$

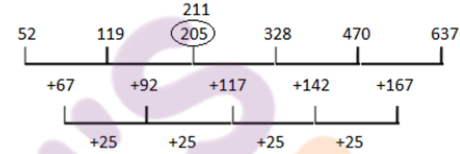
$$12 \times 2 + 2 = 26$$

$$26 \times 3 + 3 = 81$$

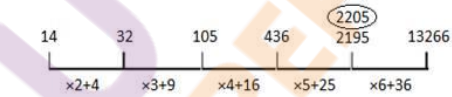
$$81 \times 4 + 4 = 328$$

$$328 \times 5 + 5 = 1645$$

34. Ans. B.



35. Ans. B.



36. Ans. B.

The pattern of the series is:

$$114 + 1 \times 7 = 121$$

$$121 + 3 \times 7 = 142$$

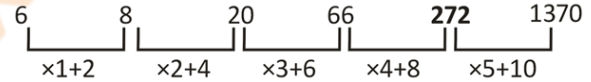
$$142 + 5 \times 7 = 177$$

$$177 + 7 \times 7 = 226$$

$$226 + 9 \times 7 = 289$$

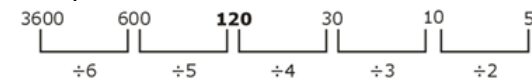
37. Ans. A.

The pattern of the series is:



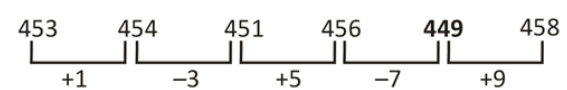
38. Ans. C.

The pattern of the series is:

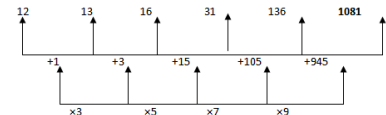


39. Ans. C.

The pattern of the series is:



40. Ans. C.



2, 13, 16, 31, 136, 1081

Hence, option C is correct.

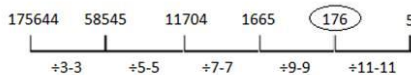


SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL

41. Ans. B.
 $10 \times 0.5 + 0.5 = 5.5$
 $5.5 \times 1 + 1 = 6.5$
 $6.5 \times 2 + 2 = 15$
 $15 \times 4 + 4 = 64$
 $64 \times 8 + 8 = 520$
 42. Ans. B.
 $9 \times 1 - 1 = 8$
 $8 \times 2 + 2 = 18$
 $18 \times 3 - 3 = 51$
 $51 \times 4 + 4 = 208$
 $208 \times 5 - 5 = 1035$
 43. Ans. B.



44. Ans. B.
 The pattern of the series is as follows
 $- 16^3, + 15^3, - 14^3, + 13^3, - 12^3$
 Hence the no. is $= 8212 - 12^3 = 6484$
 45. Ans. B.
 $4 = 3 + 1^2$
 $8 = 4 + 2^2$
 $17 = 8 + 3^2$
 $33 = 17 + 4^2$
 $58 = 33 + 5^2$
 Next term will be
 $58 + 6^2 = 94$
 46. Ans. C.
 $27 + 7 = 34$
 $34 + 9 = 43$
 $43 + 11 = 54$

- $54 + 13 = 67$
 $67 + 15 = 82$
 $82 + 17 = 99$
 47. Ans. B.
 $11 \times 2 - 3 = 19$
 $19 \times 2 - 3 = 35$
 $35 \times 2 - 3 = 67$
 $67 \times 2 - 3 = 131$
 $131 \times 2 - 3 = 259$
 48. Ans. B.
 The pattern of the series:
 $2500 \times 0.6 = 1500$
 $1500 \times 0.6 = 900$
 $900 \times 0.6 = 540$
 $540 \times 0.6 = 324$
 \therefore The wrong number is 625.
 49. Ans. C.
 As this series is of form \rightarrow
 $75 - 8 = 67$
 $67 + 4 = 71$
 $71 - 8 = 63$
 $63 + 4 = 67$
 $67 - 8 = 59$
 $59 + 4 = 63$
 A subtraction of -8 and then the addition of $+4$ makes this series so, 65 is the wrong number in the series
 50. Ans. E.
 the series pattern is;
 $13 \ 26 \ 46 \ 72 \ 103 \ \mathbf{138}$
 $+13 \ +20 \ +26 \ +31 \ \mathbf{+35}$
 $+7 \ +6 \ +5 \ \mathbf{+4}$



SBI & IBPS 2023

A Sure Shot Success Batch 6 (English)

START FREE TRIAL