

MULTIPLE CHOICE

1. Faktorisasi prima dari 12 adalah
a. 2^2x3 c. 2^2x3^2
b. $2x3^2$ d. $2x3$
ANS: A PTS: 1

2. Faktorisasi prima dari 14 adalah
a. $2x7$ c. $2x7^2$
b. 2^2x7 d. 2^2x7^2
ANS: A PTS: 1

3. Faktorisasi prima dari 16 adalah
a. 2^2 c. 2^4
b. 2^3 d. 2^5
ANS: C PTS: 1

4. Faktorisasi prima dari 18 adalah
a. 2^2x3^2 c. 2^2x3
b. $2x3^2$ d. $2x3$
ANS: B PTS: 1

5. Faktorisasi prima dari 20 adalah
a. $2x5$ c. 2^2x5
b. $2x5^2$ d. 2^2x5^2
ANS: C PTS: 1

6. Faktorisasi prima dari 22 adalah
a. $2x11$ c. $2x11^2$
b. 2^2x11 d. 2^2x11^2
ANS: A PTS: 1

7. Faktorisasi prima dari 24 adalah
a. $2x3$ c. 2^2x3^2
b. 2^2x3 d. 2^3x3
ANS: D PTS: 1

8. Faktorisasi prima dari 26 adalah
a. $2x13$ c. 2^2x13
b. 2^2x3 d. 2^2x3^2
ANS: A PTS: 1

9. Faktorisasi prima dari 28 adalah
a. $2x7^2$ c. 2^2x7
b. 2^2x7^2 d. 2^3x7
ANS: C PTS: 1
10. Faktorisasi prima dari 30 adalah
a. 2^2x3x5 c. $2x3x5$
b. 2^2x3^2x5 d. $3x5^2$
ANS: C PTS: 1
11. Faktorisasi prima dari 32 adalah
a. 2^4x3 c. 2^2x3^2
b. 2^4x3^2 d. 2^5
ANS: D PTS: 1
12. Faktorisasi prima dari 34 adalah
a. $2x17$ c. $2x17^2$
b. 2^2x17 d. $2x3x17$
ANS: A PTS: 1
13. Faktorisasi prima dari 36 adalah
a. $2x3^3$ c. 2^2x3^2
b. 2^2x3 d. 2^2x3^3
ANS: C PTS: 1
14. Faktorisasi prima dari 40 adalah
a. $2x5$ c. 2^3x5
b. 2^2x5 d. $2x5^2$
ANS: C PTS: 1
15. Faktorisasi prima dari 42 adalah
a. 2^3x7 c. 2^2x3x7
b. $2x7^3$ d. $2x3x7$
ANS: D PTS: 1
16. Faktorisasi prima dari 44 adalah
a. $2x11^2$ c. 2^2x11
b. 2^2x11^2 d. $2x3x11$
ANS: C PTS: 1
17. Faktorisasi prima dari 46 adalah
a. 2^2x11 c. $2x23$
b. $2x11$ d. 2^2x23
ANS: C PTS: 1

18. Faktorisasi prima dari 48 adalah
- a. 2^4x3 c. 2^2x3^2
b. 2^3x3 d. 2^2x3
- ANS: A PTS: 1
19. Faktorisasi prima dari 50 adalah
- a. 2^5x5 c. 2^2x5^2
b. $2x5^2$ d. 2^3x5
- ANS: B PTS: 1
20. Faktorisasi prima dari 52 adalah
- a. 2^2x13 c. 2^2x13^2
b. 2^3x13 d. $2x13$
- ANS: A PTS: 1
21. Faktorisasi prima dari 54 adalah
- a. $2x27$ c. 2^3x27
b. 2^2x27 d. $2x27^2$
- ANS: A PTS: 1
22. Faktorisasi prima dari 56 adalah ...
- a. 2^3x7 c. $2x3x7$
b. 2^2x7 d. 2^2x3x7
- ANS: A PTS: 1
23. Faktorisasi prima dari 58 adalah ...
- a. $2x3x7$ c. $2x13$
b. $2x7$ d. $2x29$
- ANS: D PTS: 1
24. Faktorisasi prima dari 60 adalah ...
- a. $2^2x3^2x5^2$ c. $2x3^2x5$
b. 2^2x3x5 d. $2x3x5^2$
- ANS: B PTS: 1
25. Faktorisasi prima dari 62 adalah ...
- a. 2^6 c. $2x31$
b. 2^5 d. $2x3x5$
- ANS: C PTS: 1
26. Faktorisasi prima dari 64 adalah ...
- a. 2^6 c. $2x31$
b. 2^5 d. $2x3x5$
- ANS: A PTS: 1

27. Faktorisasi prima dari 66 adalah ...
a. $2 \times 3 \times 5$ c. $2 \times 3 \times 11$
b. $2 \times 3 \times 7$ d. $2 \times 3 \times 13$
- ANS: C PTS: 1
28. Faktorisasi prima dari 68 adalah ...
a. $2 \times 3 \times 17$ c. $2 \times 7 \times 17$
b. $2 \times 5 \times 17$ d. $2^2 \times 17$
- ANS: D PTS: 1
29. Faktorisasi prima dari 70 adalah ...
a. $2 \times 5 \times 7$ c. $2 \times 3 \times 13$
b. $2 \times 3 \times 5$ d. 2×17
- ANS: A PTS: 1
30. Faktorisasi prima dari 72 adalah ...
a. $2^3 \times 3^2 \times 5$ c. $2^3 \times 3^2$
b. $2^3 \times 3 \times 5$ d. $2^2 \times 3^3$
- ANS: C PTS: 1
31. Faktorisasi prima dari 74 adalah ...
a. $2 \times 3 \times 5 \times 7$ c. 2×37
b. $2 \times 3 \times 7$ d. 3×37
- ANS: C PTS: 1
32. Faktorisasi prima dari 76 adalah ...
a. $2 \times 3 \times 19$ c. $2 \times 3 \times 17$
b. $2^2 \times 19$ d. $2^2 \times 17$
- ANS: B PTS: 1
33. Faktorisasi prima dari 78 adalah ...
a. $2 \times 3 \times 13$ c. $2 \times 3 \times 17$
b. $2^2 \times 13$ d. $2^2 \times 17$
- ANS: A PTS: 1
34. Faktorisasi prima dari 80 adalah ...
a. $2^5 \times 5$ c. $2 \times 3 \times 5$
b. $2^4 \times 5$ d. $2^3 \times 5$
- ANS: B PTS: 1
35. Faktorisasi prima dari 82 adalah ...
a. 2×41 c. $2 \times 7 \times 11$
b. $2 \times 3 \times 7$ d. $2 \times 3 \times 11$
- ANS: A PTS: 1

36. Faktorisasi prima dari 84 adalah ...
a. 2^3x3x7 c. $2x3^2x7$
b. 2^2x3x7 d. $2x3x7^2$
ANS: B PTS: 1
37. Faktorisasi prima dari 86 adalah ...
a. $2x43$ c. $2x5x11$
b. $2x3x11$ d. $2x3x5x7$
ANS: A PTS: 1
38. Faktorisasi prima dari 88 adalah ...
a. 2^3x7 c. $2x3x11$
b. 2^3x11 d. $2x5x11$
ANS: B PTS: 1
39. Faktorisasi prima dari 90 adalah ...
a. 2^2x3x5 c. $2x3^2x5$
b. 2^3x3x5 d. $2x3^3x5$
ANS: C PTS: 1
40. Faktorisasi prima dari 92 adalah ...
a. 3^2x23 c. 2^2x23
b. $5x23$ d. $7x23$
ANS: C PTS: 1
41. Faktorisasi prima dari 94 adalah ...
a. $2x47$ c. $2x7x7$
b. $3x47$ d. $3x7x7$
ANS: A PTS: 1
42. Faktorisasi prima dari 96 adalah ...
a. 2^6x3 c. 3^6x5
b. 2^5x3 d. 3^4x5
ANS: B PTS: 1
43. Faktorisasi prima dari 98 adalah ...
a. $2x7^2$ c. 3^7x7
b. 2^7x3 d. $3x7^2$
ANS: A PTS: 1
44. Faktorisasi prima dari 100 adalah ...
a. 2^2x5^5 c. 2^2x5^3
b. 2^2x5^4 d. 2^2x5^2
ANS: D PTS: 1

45. Faktorisasi prima dari 102 adalah ...
- a. $2 \times 3 \times 17$
b. $2 \times 3 \times 23$
c. $2 \times 3 \times 7$
d. $3 \times 5 \times 17$

ANS: A PTS: 1

46. Faktorisasi prima dari 104 adalah ...
- a. $2^5 \times 13$
b. $2^4 \times 13$
c. $2^3 \times 13$
d. $2^2 \times 13$

ANS: C PTS: 1

47. Faktorisasi prima dari 106 adalah ...
- a. 2×53
b. $2 \times 3 \times 17$
c. $2 \times 3 \times 19$
d. $3 \times 5 \times 7$

ANS: A PTS: 1

48. Faktorisasi prima dari 108 adalah ...
- a. $2^2 \times 3^3$
b. 2×3^4
c. $2^5 \times 3$
d. $2^4 \times 3^2$

ANS: A PTS: 1

49. Faktorisasi prima dari 110 adalah ...
- a. $2 \times 3 \times 11$
b. $2 \times 5 \times 11$
c. $2 \times 7 \times 11$
d. 11×13

ANS: B PTS: 1

50. Faktorisasi prima dari 112 adalah ...
- a. $2^4 \times 3 \times 7$
b. $2^3 \times 3 \times 7$
c. $2^4 \times 7$
d. $3^4 \times 7$

ANS: C PTS: 1

51. Faktorisasi prima dari 114 adalah ...
- a. $2 \times 3 \times 19$
b. 2×19
c. 3×19
d. 5×19

ANS: A PTS: 1

52. Faktorisasi prima dari 116 adalah ...
- a. $2^2 \times 29$
b. $3^2 \times 29$
c. 5×29
d. 7×29

ANS: A PTS: 1

53. Faktorisasi prima dari 118 adalah ...
- a. 2×59
b. $3 \times 7 \times 13$
c. $2 \times 7 \times 13$
d. $5 \times 7 \times 13$

ANS: A PTS: 1

54. Faktorisasi prima dari 120 adalah ...

- a. $2^3 \times 3 \times 5$
b. $2^2 \times 3 \times 5$
c. $2^2 \times 3^2 \times 5$
d. 5×13

ANS: A

PTS: 1

55. Faktorisasi prima dari 122 adalah ...

- a. 2×61
b. $2 \times 3 \times 11$
c. $3 \times 5 \times 7$
d. $2 \times 5 \times 7$

ANS: A

PTS: 1

56. Faktorisasi prima dari 120 adalah $2^3 \times 3 \times 5$. Dan faktorisasi prima dari 160 adalah $2^5 \times 5$. Maka FPB nya adalah

- a. $2^3 \times 5$
b. $2^5 \times 5$
c. 2×5
d. 3

ANS: A

PTS: 1

57. Faktorisasi prima dari 180 adalah $2^2 \times 3^2 \times 5$. Dan faktorisasi prima dari 160 adalah $2^5 \times 5$. Maka FPB nya adalah

- a. $2^2 \times 5$
b. $2^5 \times 5$
c. $2 \times 3 \times 5$
d. 3^2

ANS: A

PTS: 1

58. Faktorisasi prima dari 168 adalah $2^3 \times 3 \times 7$. Dan faktorisasi prima dari 160 adalah $2^5 \times 5$. Maka FPB nya adalah

- a. 2×5
b. $2 \times 3 \times 5 \times 7$
c. 2^3
d. $3 \times 5 \times 7$

ANS: C

PTS: 1

59. Faktorisasi prima dari 288 adalah $2^5 \times 3^2$. Dan faktorisasi prima dari 160 adalah $2^5 \times 5$. Maka FPB nya adalah

- a. $2 \times 3 \times 5$
b. 2^5
c. 3^2
d. 5

ANS: B

PTS: 1

60. Faktorisasi prima dari 84 adalah $2^2 \times 3 \times 7$. Dan faktorisasi prima dari 160 adalah $2^5 \times 5$. Maka FPB nya adalah

- a. $2 \times 3 \times 5 \times 7$
b. 5
c. 2^5
d. 2^2

ANS: D

PTS: 1

61. Faktorisasi prima dari 252 adalah $2^2 \times 3^2 \times 7$ dan faktorisasi prima dari 168 adalah $2^3 \times 3 \times 7$. maka FPB nya adalah

- a. $2 \times 3 \times 7$
b. $2^3 \times 3 \times 7$
c. $2^2 \times 3^2 \times 7$
d. $2^2 \times 3 \times 7$

ANS: D

PTS: 1

62. Faktorisasi prima dari 252 adalah $2^2 \times 3^2 \times 7$ dan faktorisasi prima dari 396 adalah $2^2 \times 3^2 \times 11$. maka FPB nya adalah

- a. $2 \times 3 \times 7 \times 11$
- b. 7×11

c. $2^2 x 3^2$
d. $2^2 x 3^2 x 7 x 11$

ANS: C

PTS: 1

63. Faktorisasi prima dari 84 adalah $2^2 \times 3 \times 7$ dan faktorisasi prima dari 120 adalah $2^3 \times 3 \times 5$. Maka FPB nya adalah $2^2 \times 3 = 12$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 84 buah buku tulis dan 120 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi

- a. 7 buku tulis dan 5 ballpoint
- b. 7 buku tulis dan 10 ballpoint

- c. 14 buku tulis dan 5 ballpoint
- d. 14 buku tulis dan 10 ballpoint

ANS: B

PTS: 1

64. Faktorisasi prima dari 84 adalah $2^2 \times 3 \times 7$ dan faktorisasi prima dari 64 adalah 2^6 . Maka FPB nya adalah $2^2 = 4$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 84 buah buku tulis dan 60 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi

- a. 21 buku tulis dan 32 ballpoint
- b. 21 buku tulis dan 16 ballpoint

- c. 21 buku tulis dan 8 ballpoint
- d. 8 buku tulis dan 21 ballpoint

ANS: B

PTS: 1

65. Faktorisasi prima dari 168 adalah $2^3 \times 3 \times 7$ dan faktorisasi prima dari 252 adalah $2^2 \times 3^2 \times 7$. Maka FPB nya adalah $2^2 \times 3 \times 7 = 84$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 168 buah buku tulis dan 252 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi

- a. 2 buku tulis dan 3 ballpoint
- b. 2 buku tulis dan 6 ballpoint

- c. 3 buku tulis dan 2 ballpoint
- d. 3 buku tulis dan 4 ballpoint

ANS: A

PTS: 1

66. Faktorisasi prima dari 180 adalah 2^2x3^2x5 dan faktorisasi prima dari 252 adalah 2^2x3^2x7 . Maka FPB nya adalah $2^2x3^2 = 36$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 180 buah buku tulis dan 252 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi

- a. 7 buah buku tulis dan 5 buah
- b. 5 buah buku tulis dan 7 buah

- c. 4 buah buku tulis dan 9 buah ballpoint
- d. 9 buah buku tulis dan 4 buah ballpoint

ANS: B

PTS: 1

67. Faktorisasi prima dari 288 adalah $2^5 \times 3^2$ dan faktorisasi prima dari 320 adalah $2^6 \times 5$. Maka FPB nya adalah $2^5 = 32$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 288 buah buku tulis dan 320 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi
- a. 32 buku tulis dan 64 ballpoint c. 9 buku tulis dan 10 ballpoint
b. 64 buku tulis dan 32 ballpoint d. 10 buku tulis dan 9 ballpoint

ANS: C

PTS: 1

68. Faktorisasi prima dari 240 adalah $2^4 \times 3 \times 5$ dan faktorisasi prima dari 336 adalah $2^4 \times 3 \times 7$. Maka FPB nya adalah $2^4 \times 3 = 48$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 240 buah buku tulis dan 336 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi
- a. 2 buku tulis dan 3 ballpoint c. 7 buku tulis dan 5 ballpoint
b. 3 buku tulis dan 2 ballpoint d. 5 buku tulis dan 7 ballpoint

ANS: D

PTS: 1

69. Faktorisasi prima dari 288 adalah $2^5 \times 3^2$ dan faktorisasi prima dari 336 adalah $2^4 \times 3 \times 7$. Maka FPB nya adalah $2^4 \times 3 = 48$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 288 buah buku tulis dan 336 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi
- a. 5 buku tulis dan 4 ballpoint c. 6 buku tulis dan 7 ballpoint
b. 4 buku tulis dan 5 ballpoint d. 7 buku tulis dan 6 ballpoint

ANS: C

PTS: 1

70. Faktorisasi prima dari 288 adalah $2^5 \times 3^2$ dan faktorisasi prima dari 336 adalah $2^4 \times 3 \times 7$. Maka FPB nya adalah $2^4 \times 3 = 48$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 288 buah buku tulis dan 336 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi

- a. 6 buku tulis dan 7 ballpoint c. 6 buku tulis dan 7 ballpoint
b. 6 buku tulis dan 7 ballpoint d. 6 buku tulis and 7 ballpoint

ANS: A

PTS: 1

71. Faktorisasi prima dari 252 adalah $2^2 \times 3^2 \times 7$ dan faktorisasi prima dari 396 adalah $2^2 \times 3^2 \times 11$. Maka FPB nya adalah $2^2 \times 3^2 = 36$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 252 buah buku tulis dan 396 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi
- a. 21 buku tulis dan 33 ballpoint c. 7 buku tulis and 11 ballpoint
b. 33 buku tulis and 21 ballpoint d. 11 buku tulis and 7 ballpoint

ANS: C

PTS: 1

ANS: B

PTS: 1

73. Faktorisasi prima dari 66 adalah $2 \times 3 \times 11$ dan faktorisasi prima dari 84 adalah $2^2 \times 3 \times 7$. Maka FPB nya adalah $2 \times 3 = 6$. Dalam kehidupan sehari-hari, FPB bisa menyelesaikan permasalahan sebagai berikut ; Bu Titi mau membagikan 66 buah buku tulis dan 84 buah ballpoint. Akan dibungkus kado. Setiap bungkus berisi jumlah yang sama, sehingga tidak tersisa sama sekali baik itu buku tulis maupun ballpoint. Setiap bungkus berisi

 - a. 14 buku tulis dan 11 ballpoint
 - b. 11 buku tulis dan 14 ballpoint
 - c. 33 buku tulis dan 21 ballpoint
 - d. 21 buku tulis dan 33 ballpoint

ANS: B

PTS: 1

74. 2×3 adalah faktorisasi prima dari ...

ANS: B

PTS: 1

75. 2×7 adalah faktorisasi prima dari ...

ANS: B

PTS: 1

76. $2 \times 3 \times 5$ adalah faktorisasi prima dari ...

ANS: D

PTS: 1

77. $2 \times 3 \times 7$ adalah faktorisasi prima dari ...

- | | |
|-------|-------|
| a. 21 | c. 24 |
| b. 14 | d. 42 |

ANS: D

PTS: 1

78. $2 \times 3 \times 11$ adalah faktorisasi prima dari ...

- | | |
|-------|-------|
| a. 33 | c. 66 |
| b. 22 | d. 6 |

ANS: C

PTS: 1

79. $2 \times 3 \times 13$ adalah faktorisasi prima dari ...

ANS: C

PTS: 1

80. $2^2 \times 3$ adalah faktorisasi prima dari ...
a. 24
b. 12
c. 18
d. 9

ANS: B PTS: 1

81. $2^3 \times 3$ adalah faktorisasi prima dari ...
a. 24
b. 12
c. 9
d. 18

ANS: A PTS: 1

82. $2^3 \times 5$ adalah faktorisasi prima dari ...
a. 24
b. 40
c. 15
d. 20

ANS: B PTS: 1

83. $2^3 \times 3 \times 11$ adalah faktorisasi prima dari
a. 24
b. 33
c. 264
d. 66

ANS: C PTS: 1

84. $2^3 \times 3 \times 13$ adalah faktorisasi prima dari
a. 78
b. 39
c. 112
d. 312

ANS: D PTS: 1

85. $2^3 \times 3^2 \times 7$ adalah faktorisasi prima dari
a. 42
b. 504
c. 63
d. 129

ANS: B PTS: 1

86. $2^3 \times 3^5$ adalah faktorisasi prima dari
a. 243
b. 486
c. 90
d. 972

ANS: D PTS: 1

87. $2^7 \times 3$ adalah faktorisasi prima dari
a. 192
b. 384
c. 128
d. 256

ANS: B PTS: 1

88. $2^7 \times 5$ adalah faktorisasi prima dari
a. 640
b. 500
c. 450
d. 420

ANS: A PTS: 1

89. 3^3 adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|-------|-------|
| a. 6 | c. 18 |
| b. 12 | d. 27 |

ANS: D PTS: 1

90. 3^4 adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|-------|-------|
| a. 12 | c. 72 |
| b. 27 | d. 71 |

ANS: D PTS: 1

91. 3^5 adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|-------|--------|
| a. 27 | c. 71 |
| b. 72 | d. 213 |

ANS: D PTS: 1

92. 5^4 adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|--------|--------|
| a. 525 | c. 725 |
| b. 625 | d. 527 |

ANS: B PTS: 1

93. 7^3 adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|--------|--------|
| a. 343 | c. 443 |
| b. 434 | d. 334 |

ANS: A PTS: 1

94. 11^3 adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|---------|---------|
| a. 121 | c. 1221 |
| b. 1331 | d. 241 |

ANS: B PTS: 1

95. $5^2 \times 7$ adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|--------|--------|
| a. 257 | c. 350 |
| b. 175 | d. 225 |

ANS: B PTS: 1

96. $5^3 \times 7$ adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|--------|--------|
| a. 175 | c. 537 |
| b. 157 | d. 875 |

ANS: D PTS: 1

97. $7^3 \times 11$ adalah faktorisasi prima dari
- | | |
|---------|---------|
| a. 3773 | c. 5335 |
| b. 7337 | d. 6556 |

ANS: A PTS: 1

98. $2^3 \times 7^2$ adalah faktorisasi prima dari
- a. 343
 - b. 434
 - c. 392
 - d. 293

ANS: C PTS: 1

99. $2^3 \times 11^2$ adalah faktorisasi prima dari
- a. 737
 - b. 986
 - c. 373
 - d. 968

ANS: D PTS: 1

100. $11^2 \times 13$ adalah faktorisasi prima dari
- a. 1573
 - b. 1537
 - c. 1735
 - d. 1753

ANS: A PTS: 1