

TIER 2 - MIND MATH

- 1) Forwarding counting
For ex. : starting from 103 to 141
 - 2) Backward counting
For ex : starting from 172 to 150
 - 3) Forward counting of odd numbers
For ex : starting from 145 to 177
 - 4) Backward counting of odd numbers
For ex : starting from 183 to 157
 - 5) Forward counting of even numbers
For ex : starting from 106 to 142
 - 6) Backward counting of even numbers
For ex : starting from 196 to 170
 - 7) Forward skip counting by 5s
For ex : starting from 115 to 165
 - 8) Backward skip counting by 5s
For ex : starting from 195 to 150
 - 9) Forward skip counting by 10s
For ex : starting from 73 to 163
 - 10) Backward skip counting by 10s
For ex : starting from 197 to 127
- | | | |
|----------------|----------------|----------------|
| 11) $32 + 5$ | 12) $141 + 8$ | 13) $192 + 3$ |
| 14) $56 + 4$ | 15) $131 + 9$ | 16) $178 + 2$ |
| 17) $67 + 5$ | 18) $106 + 8$ | 19) $158 + 7$ |
| 20) $40 + 6$ | 21) $130 + 7$ | 22) $190 + 5$ |
| 23) $100 + 38$ | 24) $100 + 60$ | 25) $100 + 7$ |
| 26) $20 + 30$ | 27) $60 + 50$ | 28) $90 + 80$ |
| 29) $48 + 50$ | 30) $106 + 30$ | 31) $150 + 27$ |
| 32) $52 + 9$ | 33) $114 + 9$ | 34) $168 + 9$ |
| 35) $75 + 19$ | 36) $132 + 19$ | 37) $157 + 19$ |

38) $43 + 8$

41) $63 + 18$

44) Doubling of 78

47) $77 - 3$

50) $86 - 6$

53) $40 - 7$

56) $50 - 20$

59) $86 - 40$

62) $67 - 9$

65) $43 - 19$

68) $100 - 46$

71) $100 - 60$

74) 4×2

77) 6×20

80) $7 \times \square = 7$

83) 43×2

86) 61×10

89) $16 \div 2$

92) $8 \div \square = 1$

39) $125 + 8$

42) $131 + 18$

45) Doubling of 90

48) $109 - 6$

51) $147 - 7$

54) $110 - 4$

57) $140 - 70$

60) $93 - 60$

63) $148 - 9$

66) $106 - 19$

69) $100 - 73$

72) $100 - 90$

75) 5×7

78) 8×50

81) $\square \times 8 = 0$

84) 74×2

87) 43×20

90) $37 \div 5$

93) $\square \div 1 = 7$

40) $135 + 8$

43) $166 + 18$

46) Doubling of 85

49) $158 - 5$

52) $199 - 9$

55) $160 - 8$

58) $190 - 50$

61) $88 - 40$

64) $194 - 9$

67) $175 - 19$

70) $100 - 84$

73) $100 - 7$

76) 6×10

79) 9×100

82) $1 \times \square = 10$

85) 96×2

88) 37×20

91) $94 \div 10$

94) $\square \div 4 = 0$

95) What is the divisibility check for 5?

96) What is unit fraction?

97) What is regular polygon?

98) What is the name of a polygon with 7 sides?

99) Name few 3D shapes.

100) Name few units used to measure weight.