

IGNITE MATH

INFINITY - MIND MATH COMPETITION 2024 – Grade 9

Name of the student:

1) $246 + 54 =$

2) $8 - 0.423 =$

3) $212 \times 6 =$

4) $460 \times$ $= 4.6$

5) $100 - 42 =$

6) $\frac{2}{9} + \frac{5}{9} =$

7) $8.12 \times 11 =$

8) $8.22 \div 6 =$

9) $835 - 146 =$

10) 50% of $17 =$

11) $\frac{4}{5}$ of $210 =$

12) $46 \times 44 =$

13) $824 \times 999 =$

14) $\div 25 = 1.5$

15) $\frac{5}{9} - \frac{1}{3} =$

16) $\frac{3}{4}$ of $36 \div 9 + 5.3 =$

17) $94 \times 97 =$

18) $28^2 =$

19) $1.15 \times 4 =$

20) $32 \div 25 =$

21) $8 - \frac{2}{5} =$

22) $46 \times 0.11 =$

23) 7% of $18 =$

24) $\frac{8}{16} - \frac{1}{2} =$

25) $1.1 + 30 \times 5 - 5.1 =$

Name of the school:

26) $\frac{1}{3} + \frac{1}{5} =$

27) $387 \times 11 =$

28) $3.794 \div 7 =$

29) $54^2 =$

30) $10 - \frac{1}{10} =$

31) 20% of $75 =$

32) $2.57 \times 2 =$

33) $9.8 \times 60 =$

34) $285 + 199 =$

35) $13 - 5.395 =$

36) $3.5 \times 35 - 0.225 =$

37) $4.92 \div 4 =$

38) $5000 - 81 =$

39) $98 \times 89 =$

40) $\frac{1}{5} - \frac{1}{8} =$

41) $5.6 \times 7 =$

42) 80% of $6 =$

43) $9 \div 5 =$

44) $3.5 \times 99 =$

45) $185 + 4.78 =$

46) $726 - 78 =$

47) 25% of $62 =$

48) $8.3 \times 87 =$

49) $10 -$ $= 2.504$

50) $\frac{7}{11}$ of $132 =$

51) $857 + 358 =$

52) $0.145 \times 900 =$

53) $+ 5.67 = 8.1$

54) $70\% \text{ of } 85 =$

55) $\frac{2}{7} + \frac{3}{14} =$

56) $(1.2 + 1.8) \times 25 \div 0.5 =$

57) $5 - \frac{8}{11} =$

58) $8.55 \times 2 =$

59) $7000 - 3950 =$

60) $5134 \times 1.1 =$

61) $96^2 =$

62) $96 - 50.005 =$

63) $23 \div 25 =$

64) $\frac{11}{16} - \frac{3}{16} =$

65) $3.15 \times 0.9 =$

66) $\frac{5}{8} \text{ of } 72 =$

67) $387 - 199 =$

68) $75\% \text{ of } 90 =$

69) $0.41 \times 99 =$

70) $- 14.5 = 30$

71) $105 \times 102 =$

72) $\frac{2}{3} \text{ of } 2.7 + \frac{3}{8} \text{ of } 0.64 =$

73) $104 \times 106 =$

74) $70 \times 999 =$

75) $40\% \text{ of } 25 =$

76) $\frac{2}{5} + \frac{1}{7} =$

77) $937 - 599 =$

78) $82.5 \times 1.1 =$

79) $9.5 - 3.5 + 6 \times 0.2 =$

80) $85^2 =$

81) $1.07 \times 10.5 =$

82) $11 - \frac{11}{13} =$

83) $+ 9.32 = 10$

84) $5.4 \times 56 =$

85) $9\% \text{ of } 121 =$

86) $200\% \text{ of } 71.6 =$

87) $672 + 49 =$

88) $7.21 \times 300 =$

89) $11 \times$ $= 352$

90) $29 - 9.123 =$

91) $109 \times 103 =$

92) $1.75 \times 4 =$

93) $\frac{9}{10} - \frac{4}{9} =$

94) $731.2 \div 8 =$

95) $816 \times 9 =$

96) $\frac{4}{13} \text{ of } 65 =$

97) $6000 - 320 =$

98) $1.47 \times 99.9 =$

99) $50\% \text{ of } 1.75 =$

100) $3 - 0.426 =$