

QUICK MATH 1 – 20 Questions, 5 Minutes

1. $5\frac{1}{8} \times 88$

- (A) 399
(B) 451
(C) 448
(D) 463

2. 35% of 440

- (A) 162
(B) 158
(C) 154
(D) 150

3. $15\frac{4}{9} - 12\frac{2}{3}$

- (A) $2\frac{2}{9}$
(B) $2\frac{7}{9}$
(C) $2\frac{5}{9}$
(D) $3\frac{1}{9}$

- (B) 172
(C) 172
(D) 1800

5. $\frac{3^2 \times 81^{1.2}}{9^3}$

- (A) 1
(B) 9
(C) $\frac{1}{9}$
(D) $\frac{1}{3}$

6. $\frac{1}{4} + \sqrt{\frac{12}{16} \div \frac{16}{12}}$

- (A) $\frac{1}{2}$
(B) $1\frac{1}{4}$
(C) $1\frac{3}{4}$
(D) 1

7. $\sqrt{3\frac{3}{4}} \div \sqrt{26}$

- (A) 0.2
(B) 0.3
(C) 0.4
(D) 0.5

8. $\frac{3}{7}$ of 4275.4

- (A) 1806.5
(B) 1832.4
(C) 1832.3
(D) 1806.4

9. $\frac{5}{9} + \frac{17}{18}$

- (A) $1\frac{4}{9}$
(B) $1\frac{1}{2}$
(C) $1\frac{11}{18}$
(D) $1\frac{12}{18}$

10. $5.49 \times 0.013 \times 29.75$

- (A) 1.25
(B) 1.6
(C) 2.1
(D) 3.5

11. $0.04 \times 0.04 \times 0.04$

- (A) 0.00064
(B) 0.000016
(C) 0.000064
(D) 0.000076

12. 21×0.666

- (A) 13.76
(B) 16.66
(C) 14
(D) 15

13. $69 + 17691 + 0.97 + 0.016$

- (A) 16761.986
(B) 17761.986
(C) 17759.986
(D) 17760.986

14. $\frac{8\sqrt{12}}{4\sqrt{3}}$

- (A) $2\sqrt{3}$
(B) $2\sqrt{2}$
(C) 4
(D) $4\sqrt{3}$

15. $\frac{15}{21} \times \frac{16}{11} \times \frac{22}{5} \times \frac{7}{4}$

- (A) 6
(B) 7
(C) 8
(D) 9

16. $\frac{1}{5} \times 876$

- (A) 176
(B) 176.4
(C) 175.2
(D) 175.6

17. $5 + 6 + 7 + 8 - (9 + 8 + 7 + 6)$

- (A) 4
(B) 5
(C) -5
(D) -4

18. $\sqrt{175.960} \div \sqrt{8.260}$

- (A) 16
(B) 3
(C) 4.6
(D) 6.4

19. $\frac{0.003 \times 0.007}{0.063}$

- (A) 0.003
(B) 0.000333
(C) 0.0000333
(D) 0.03

20. $576 + 19,644$

- (A) 19,224
(B) 20,220
(C) 22,222
(D) 20,224