

Answer Key

Quantitative Review

1.

$$\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} \times \frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{120}$$

2.

$$\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} \times \frac{5}{6} \times \frac{7}{8} = \frac{35}{384}$$

3.

$$\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} \times \frac{5}{6} \times \frac{7}{8} = \frac{35}{384}$$

4. Commutative property of addition

5. Associative property of addition

6. Identity property of addition

7a. Inverse property of addition

7b. Distributive property

8a. Inverse property of multiplication: $100 \times \frac{1}{100}$

8b. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8c. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8d. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8e. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8f. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8g. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8h. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8i. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8j. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8k. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8l. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8m. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8n. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8o. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8p. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8q. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8r. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8s. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

8t. 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100 , 100×100

9a. $a > b$

9b. $a > b$

9c. $a > b$

9d. $a > b$

9e. $a > b$

9f. $a > b$

9g. $a > b$

9h. $a > b$

9i. $a > b$

9j. $a > b$

9k. $a > b$

9l. $a > b$

9m. $a > b$

9n. $a > b$

9o. $a > b$

9p. $a > b$

9q. $a > b$

9r. $a > b$

9s. $a > b$

9t. $a > b$

9u. $a > b$

9v. $a > b$

9w. $a > b$

9x. $a > b$

9y. $a > b$

9z. $a > b$

10a. $a > b > c > d$

10b. $a > b > c > d$

10c. $a > b > c > d$

10d. $a > b > c > d$

10e. $a > b > c > d$

10f. $a > b > c > d$

10g. $a > b > c > d$

10h. $a > b > c > d$

10i. $a > b > c > d$

10j. $a > b > c > d$

10k. $a > b > c > d$

10l. $a > b > c > d$

10m. $a > b > c > d$

10n. $a > b > c > d$

10o. $a > b > c > d$

10p. $a > b > c > d$

10q. $a > b > c > d$

10r. $a > b > c > d$

10s. $a > b > c > d$

10t. $a > b > c > d$

10u. $a > b > c > d$

10v. $a > b > c > d$

10w. $a > b > c > d$

10x. $a > b > c > d$

10y. $a > b > c > d$

10z. $a > b > c > d$