



## Détermination de la propriété distributive

Nom:

Réécrivez l'expression en utilisant la propriété distributive de la multiplication, puis résolvez.

1)  $8 \times (6 + 3)$

Distributive Property

Answer

2)  $6 \times (2 + 3)$

Distributive Property

Answer

3)  $5 \times (7 + 8)$

Distributive Property

Answer

4)  $5 \times (4 + 9)$

Distributive Property

Answer

5)  $3 \times (6 + 2)$

Distributive Property

Answer

6)  $4 \times (7 + 9)$

Distributive Property

Answer

7)  $2 \times (6 + 6)$

Distributive Property

Answer

8)  $6 \times (2 + 6)$

Distributive Property

Answer

9)  $7 \times (7 + 6)$

Distributive Property

Answer

10)  $8 \times (3 + 8)$

Distributive Property

Answer

Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_



## Détermination de la propriété distributive

Nom:

**Clé**

Réécrivez l'expression en utilisant la propriété distributive de la multiplication, puis résolvez.

1)  $8 \times (6 + 3)$

$$\frac{(8 \times 6) + (8 \times 3)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{72}{\text{Answer}}$$

2)  $6 \times (2 + 3)$

$$\frac{(6 \times 2) + (6 \times 3)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{30}{\text{Answer}}$$

3)  $5 \times (7 + 8)$

$$\frac{(5 \times 7) + (5 \times 8)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{75}{\text{Answer}}$$

4)  $5 \times (4 + 9)$

$$\frac{(5 \times 4) + (5 \times 9)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{65}{\text{Answer}}$$

5)  $3 \times (6 + 2)$

$$\frac{(3 \times 6) + (3 \times 2)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{24}{\text{Answer}}$$

6)  $4 \times (7 + 9)$

$$\frac{(4 \times 7) + (4 \times 9)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{64}{\text{Answer}}$$

7)  $2 \times (6 + 6)$

$$\frac{(2 \times 6) + (2 \times 6)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{24}{\text{Answer}}$$

8)  $6 \times (2 + 6)$

$$\frac{(6 \times 2) + (6 \times 6)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{48}{\text{Answer}}$$

9)  $7 \times (7 + 6)$

$$\frac{(7 \times 7) + (7 \times 6)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{91}{\text{Answer}}$$

10)  $8 \times (3 + 8)$

$$\frac{(8 \times 3) + (8 \times 8)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{88}{\text{Answer}}$$

**Réponses**

1.  $\underline{(8 \times 6) + (8 \times 3)}$  **72**

2.  $\underline{(6 \times 2) + (6 \times 3)}$  **30**

3.  $\underline{(5 \times 7) + (5 \times 8)}$  **75**

4.  $\underline{(5 \times 4) + (5 \times 9)}$  **65**

5.  $\underline{(3 \times 6) + (3 \times 2)}$  **24**

6.  $\underline{(4 \times 7) + (4 \times 9)}$  **64**

7.  $\underline{(2 \times 6) + (2 \times 6)}$  **24**

8.  $\underline{(6 \times 2) + (6 \times 6)}$  **48**

9.  $\underline{(7 \times 7) + (7 \times 6)}$  **91**

10.  $\underline{(8 \times 3) + (8 \times 8)}$  **88**