



Bestimmung des Verteilungsvermögens

Name:

Schreiben Sie den Ausdruck mit der Verteilungseigenschaft der Multiplikation um und lösen Sie dann.

1) $7 \cdot (3 + 5)$

Distributive Property

Answer

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

Distributive Property

Answer

3) $4 \cdot (3 + 6)$

Distributive Property

Answer

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

Distributive Property

Answer

5) $6 \cdot (9 + 7)$

Distributive Property

Answer

6) $3 \cdot (6 + 3)$

Distributive Property

Answer

7) $5 \cdot (8 + 9)$

Distributive Property

Answer

8) $7 \cdot (2 + 8)$

Distributive Property

Answer

9) $5 \cdot (3 + 7)$

Distributive Property

Answer

10) $2 \cdot (3 + 8)$

Distributive Property

Answer

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Schreiben Sie den Ausdruck mit der Verteilungseigenschaft der Multiplikation um und lösen Sie dann.

1) $7 \cdot (3 + 5)$

$$\frac{(7 \cdot 3) + (7 \cdot 5)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{56}{\text{Answer}}$$

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

$$\frac{(6 \cdot 7) + (6 \cdot 2)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{54}{\text{Answer}}$$

3) $4 \cdot (3 + 6)$

$$\frac{(4 \cdot 3) + (4 \cdot 6)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{36}{\text{Answer}}$$

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

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

$$\frac{81}{\text{Answer}}$$

5) $6 \cdot (9 + 7)$

$$\frac{(6 \cdot 9) + (6 \cdot 7)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{96}{\text{Answer}}$$

6) $3 \cdot (6 + 3)$

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

$$\frac{27}{\text{Answer}}$$

7) $5 \cdot (8 + 9)$

$$\frac{(5 \cdot 8) + (5 \cdot 9)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{85}{\text{Answer}}$$

8) $7 \cdot (2 + 8)$

$$\frac{(7 \cdot 2) + (7 \cdot 8)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{70}{\text{Answer}}$$

9) $5 \cdot (3 + 7)$

$$\frac{(5 \cdot 3) + (5 \cdot 7)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{50}{\text{Answer}}$$

10) $2 \cdot (3 + 8)$

$$\frac{(2 \cdot 3) + (2 \cdot 8)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{22}{\text{Answer}}$$

Antworten

1. $\underline{(7 \cdot 3) + (7 \cdot 5)}$ **56**

2. $\underline{(6 \cdot 7) + (6 \cdot 2)}$ **54**

3. $\underline{(4 \cdot 3) + (4 \cdot 6)}$ **36**

4. $\underline{(9 \cdot 4) + (9 \cdot 5)}$ **81**

5. $\underline{(6 \cdot 9) + (6 \cdot 7)}$ **96**

6. $\underline{(3 \cdot 6) + (3 \cdot 3)}$ **27**

7. $\underline{(5 \cdot 8) + (5 \cdot 9)}$ **85**

8. $\underline{(7 \cdot 2) + (7 \cdot 8)}$ **70**

9. $\underline{(5 \cdot 3) + (5 \cdot 7)}$ **50**

10. $\underline{(2 \cdot 3) + (2 \cdot 8)}$ **22**