



Bestimmung des Verteilungsvermögens

Name:

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

1) $6 \cdot (5 + 6)$ _____ Distributive Property _____ Answer

2) $7 \cdot (9 + 5)$ _____ Distributive Property _____ Answer

3) $4 \cdot (9 + 3)$ _____ Distributive Property _____ Answer

4) $8 \cdot (7 + 8)$ _____ Distributive Property _____ Answer

5) $4 \cdot (7 + 9)$ _____ Distributive Property _____ Answer

6) $6 \cdot (7 + 2)$ _____ Distributive Property _____ Answer

7) $5 \cdot (5 + 7)$ _____ Distributive Property _____ Answer

8) $9 \cdot (9 + 2)$ _____ Distributive Property _____ Answer

9) $8 \cdot (4 + 8)$ _____ Distributive Property _____ Answer

10) $6 \cdot (6 + 7)$ _____ 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) $6 \cdot (5 + 6)$

$$\frac{(6 \cdot 5) + (6 \cdot 6)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{66}{\text{Answer}}$$

2) $7 \cdot (9 + 5)$

$$\frac{(7 \cdot 9) + (7 \cdot 5)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{98}{\text{Answer}}$$

3) $4 \cdot (9 + 3)$

$$\frac{(4 \cdot 9) + (4 \cdot 3)}{\text{Distributive Property}}$$

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

4) $8 \cdot (7 + 8)$

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

$$\frac{120}{\text{Answer}}$$

5) $4 \cdot (7 + 9)$

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

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

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

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

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

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

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

$$\frac{60}{\text{Answer}}$$

8) $9 \cdot (9 + 2)$

$$\frac{(9 \cdot 9) + (9 \cdot 2)}{\text{Distributive Property}}$$

$$\frac{99}{\text{Answer}}$$

9) $8 \cdot (4 + 8)$

$$\frac{(8 \cdot 4) + (8 \cdot 8)}{\text{Distributive Property}}$$

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

10) $6 \cdot (6 + 7)$

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

$$\frac{78}{\text{Answer}}$$

Antworten

1. $\underline{(6 \cdot 5) + (6 \cdot 6)}$ **66**

2. $\underline{(7 \cdot 9) + (7 \cdot 5)}$ **98**

3. $\underline{(4 \cdot 9) + (4 \cdot 3)}$ **48**

4. $\underline{(8 \cdot 7) + (8 \cdot 8)}$ **120**

5. $\underline{(4 \cdot 7) + (4 \cdot 9)}$ **64**

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

7. $\underline{(5 \cdot 5) + (5 \cdot 7)}$ **60**

8. $\underline{(9 \cdot 9) + (9 \cdot 2)}$ **99**

9. $\underline{(8 \cdot 4) + (8 \cdot 8)}$ **96**

10. $\underline{(6 \cdot 6) + (6 \cdot 7)}$ **78**