



Bestimmung des Verteilungsvermögens

Name:

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

1) $7 \cdot (3 + 3)$ _____ Distributive Property

Answer

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

2) $4 \cdot (2 + 9)$ _____ Distributive Property

Answer

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

Answer

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

Answer

5) $5 \cdot (3 + 4)$ _____ Distributive Property

Answer

6) $5 \cdot (3 + 6)$ _____ Distributive Property

Answer

7) $6 \cdot (8 + 8)$ _____ Distributive Property

Answer

8) $2 \cdot (4 + 8)$ _____ Distributive Property

Answer

9) $2 \cdot (9 + 3)$ _____ Distributive Property

Answer

10) $7 \cdot (4 + 6)$ _____ Distributive Property

Answer

Antworten



Bestimmung des Verteilungsvermögens

Name: **Lösungsschlüssel**

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

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

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

42
Answer

2) $4 \cdot (2 + 9)$

$$\frac{(4 \cdot 2) + (4 \cdot 9)}{\text{Distributive Property}}$$

44
Answer

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

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

162
Answer

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

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

44
Answer

5) $5 \cdot (3 + 4)$

$$\frac{(5 \cdot 3) + (5 \cdot 4)}{\text{Distributive Property}}$$

35
Answer

6) $5 \cdot (3 + 6)$

$$\frac{(5 \cdot 3) + (5 \cdot 6)}{\text{Distributive Property}}$$

45
Answer

7) $6 \cdot (8 + 8)$

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

96
Answer

8) $2 \cdot (4 + 8)$

$$\frac{(2 \cdot 4) + (2 \cdot 8)}{\text{Distributive Property}}$$

24
Answer

9) $2 \cdot (9 + 3)$

$$\frac{(2 \cdot 9) + (2 \cdot 3)}{\text{Distributive Property}}$$

24
Answer

10) $7 \cdot (4 + 6)$

$$\frac{(7 \cdot 4) + (7 \cdot 6)}{\text{Distributive Property}}$$

70
Answer

Antworten

- | | |
|---------------------------------|------------|
| 1. $(7 \cdot 3) + (7 \cdot 3)$ | 42 |
| 2. $(4 \cdot 2) + (4 \cdot 9)$ | 44 |
| 3. $(9 \cdot 9) + (9 \cdot 9)$ | 162 |
| 4. $(4 \cdot 7) + (4 \cdot 4)$ | 44 |
| 5. $(5 \cdot 3) + (5 \cdot 4)$ | 35 |
| 6. $(5 \cdot 3) + (5 \cdot 6)$ | 45 |
| 7. $(6 \cdot 8) + (6 \cdot 8)$ | 96 |
| 8. $(2 \cdot 4) + (2 \cdot 8)$ | 24 |
| 9. $(2 \cdot 9) + (2 \cdot 3)$ | 24 |
| 10. $(7 \cdot 4) + (7 \cdot 6)$ | 70 |