

Multiplication avec la Propriété Distributive (I)

Nom: _____ Date: _____ Note: _____

Utilisez la propriété distributive de la multiplication pour calculer chaque produit.

Ex. 41×38
 $= (40 + 1) \times (30 + 8)$
 $= (40 \times 30) + (40 \times 8) + (1 \times 30) + (1 \times 8)$
 $= 1200 + 320 + 30 + 8 = \boxed{1558}$

1. 43×96

2. 16×61

3. 61×43

4. 29×40

5. 60×69

Multiplication avec la Propriété Distributive (I) Réponses

Nom: _____

Date: _____

Note: _____

Utilisez la propriété distributive de la multiplication pour calculer chaque produit.

Ex. 41×38

$$= (40 + 1) \times (30 + 8)$$

$$= (40 \times 30) + (40 \times 8) + (1 \times 30) + (1 \times 8)$$

$$= 1200 + 320 + 30 + 8 = \boxed{1558}$$

1. 43×96

$$= (40 + 3) \times (90 + 6)$$

$$= (40 \times 90) + (40 \times 6) + (3 \times 90) + (3 \times 6)$$

$$= 3600 + 240 + 270 + 18 = \boxed{4128}$$

2. 16×61

$$= (10 + 6) \times (60 + 1)$$

$$= (10 \times 60) + (10 \times 1) + (6 \times 60) + (6 \times 1)$$

$$= 600 + 10 + 360 + 6 = \boxed{976}$$

3. 61×43

$$= (60 + 1) \times (40 + 3)$$

$$= (60 \times 40) + (60 \times 3) + (1 \times 40) + (1 \times 3)$$

$$= 2400 + 180 + 40 + 3 = \boxed{2623}$$

4. 29×40

$$= (20 + 9) \times (40 + 0)$$

$$= (20 \times 40) + (20 \times 0) + (9 \times 40) + (9 \times 0)$$

$$= 800 + 0 + 360 + 0 = \boxed{1160}$$

5. 60×69

$$= (60 + 0) \times (60 + 9)$$

$$= (60 \times 60) + (60 \times 9) + (0 \times 60) + (0 \times 9)$$

$$= 3600 + 540 + 0 + 0 = \boxed{4140}$$