



Ex. 6 à 10: Les parenthèses ont été effacées. Remplace-les.

1) $12 \cdot 7 \cdot 5 \cdot 20 = \dots\dots$
 $11 \cdot 5 \cdot 20 \cdot 3 = \dots\dots$
 $6 \cdot 3 \cdot 20 \cdot 2 = \dots\dots$

6) $23 - 3 \cdot 3 = 60$
 $78 - 6 \cdot 6 = 42$
 $32 - 8 \cdot 3 = 72$

2) $40 \cdot 6 \cdot 5 \cdot 2 = \dots\dots$
 $5 \cdot 30 \cdot 3 \cdot 2 = \dots\dots$
 $20 \cdot 2 \cdot 7 \cdot 5 = \dots\dots$

7) $100 : 4 - 5 \cdot 2 = 15$
 $126 : 3 - 6 \cdot 2 = 30$
 $200 : 5 - 2 \cdot 5 = 30$

3) $75 \cdot 4 \cdot 10 = \dots\dots$
 $6 \cdot 75 \cdot 10 = \dots\dots$
 $8 \cdot 75 \cdot 3 = \dots\dots$

8) $36 + 5 \cdot 16 - 14 = 82$
 $45 \cdot 5 + 2 + 4 = 495$
 $12 + 5 \cdot 8 - 4 = 68$

4) $69 \cdot 1 \cdot 85 \cdot 0 = \dots\dots$
 $23 \cdot 4 \cdot 1 \cdot 3 = \dots\dots$
 $10 \cdot 24 \cdot 0 \cdot 2 = \dots\dots$

9) $490 : 7 + 35 = 105$
 $750 : 8 + 7 = 50$
 $135 : 9 - 6 = 45$

5) $6 \cdot 29 \cdot 2 = \dots\dots$
 $2 \cdot 39 \cdot 3 = \dots\dots$
 $2 \cdot 51 \cdot 4 = \dots\dots$

10) $500 - 600 : 3 = 300$
 $800 - 300 : 2 = 250$
 $900 - 450 : 3 = 750$

11) a (0,5; -3,2) est dans le quadrant 12) f(82,4; -3,5) est dans le quadrant
b (1,2; 4,5) est dans le quadrant g(-300; -3,7) est dans le quadrant
c (-3,4; 2,7) est dans le quadrant h(49,7; -700) est dans le quadrant

13) b (x ; 345) est dans le quadrant II; donc x pourrait être
a (238 ; y) est dans le quadrant IV; donc y pourrait être
c (-45 ; z) est dans le quadrant III; donc z pourrait être

Problème:

Dans un magasin, j'ai acheté une canne à pêche et une paire de bottes. J'ai payé 232 francs. Pour la même somme, j'aurais pu acheter quatre paires de bottes. Combien coûte la canne à pêche ?

Unité: **Phrase-réponse:**

Justification: