

**Polo possède 324 chocolats.**

**Peut-il réaliser des paquets de  
3 chocolats en utilisant tous  
les chocolats ?**

## **Correction :**

**Comme  $3 + 2 + 4 = 9$  et 9 est divisible par 3 alors 324 est divisible par 3.**

**Donc Polo pourra réaliser des paquets de 3 chocolats en utilisant tous les chocolats.**

**945 est un multiple de 9.**

**Vrai ou Faux ?**

## Correction :

**Faux** : comme la somme des chiffres de 945 est 18 et 18 est divisible par 9 alors **945 est un multiple de 9.**

**Donner deux nombres  
dont la différence est  
égale à 3 et le produit  
est égal à 10.**

# Correction :

La différence de 5 et 2 est égale à :  $5 - 2 = 3$ .

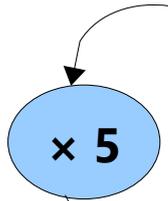
Le produit de 5 et 2 est égal à :  $5 \times 2 = 10$ .

**4 objets identiques coûtent 11 €.**

**Combien coûtent 20 de ces objets ?**

# Correction :

4 objets identiques coûtent 11 € .



20 objets identiques coûtent 55 € .

**Calculator :**

$$25 \times 12$$

# Correction :

$$25 \times 4 = 100$$

$$25 \times \underbrace{12}_{4 \times 3} = 300$$