

## Corrigé – Problèmes 11 mai

1.  $9\,996 \text{ euros} : 17 \text{ euros} = 588$  (places vendues)  
Vérification :  $588 \times 17 = 9\,996$

**Réponse : 588 spectateurs ont assisté à cette représentation théâtrale.**

2.  $1\,626 \text{ euros} + 1\,750 \text{ euros} + 980 \text{ euros} = 4\,356 \text{ euros}$  (dépenses → toute la famille)  
 $4\,356 \text{ euros} : 4 = 1\,089 \text{ euros}$  (dépensés par chaque membre de cette famille)

**Réponse : Ce voyage revient à 1 089 euros par personne.**

3.  $30\,000 : 15 = 2\,000$  (sachets de 15 scoubidous)  
 $30\,000 \text{ scoubidous} - 75 \text{ scoubidous} = 29\,925 \text{ scoubidous}$  (mis en sachets)  
 $29\,925 : 15 = 1\,995$  (sachets de 15 scoubidous)

**Réponses :**

- a) Elle pourra préparer 2 000 sachets.**  
**b) 1 995 sachets seront alors préparés.**