RÉVISER

Calcul agréable et résolution de problèmes

VENTES DE LA SEMAINE	lundi	mardi	mercredi	jeudi	vendredi	samedi	dimanche
nombre de croissants vendus	17	15	34	6	15	20	23

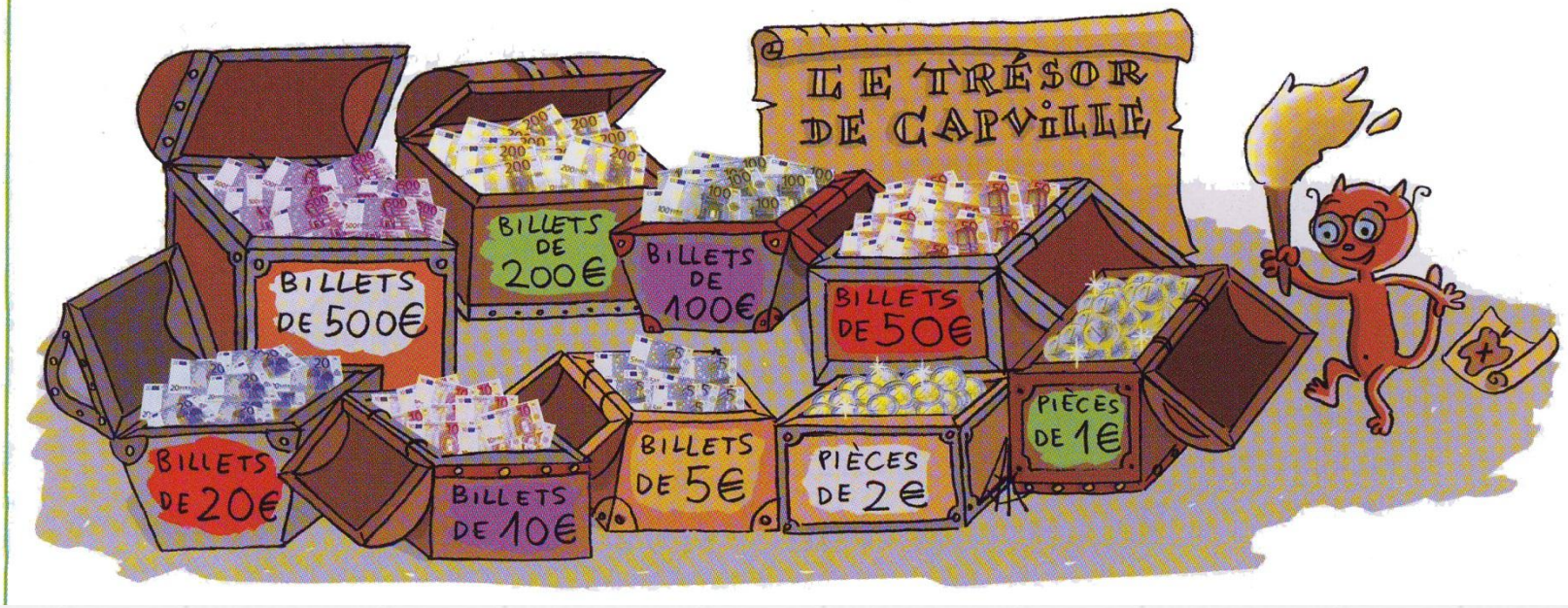
A a. **Quel jour** le boulanger a-t-il vendu le moins de croissants ?

b. **Quel jour** en a-t-il vendu le plus ?

***B** **Combien** le boulanger a-t-il vendu de croissants cette semaine ?

Organise ton calcul pour qu'il soit le plus rapide et le plus agréable possible.

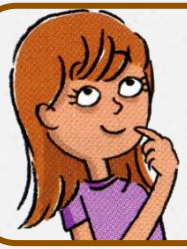
CHERCHER Réaliser une somme d'argent de différentes façons



1 Calculo prend 3 billets de 10 euros et 4 pièces de 2 euros.
Mesurine prend 3 billets de 200 euros, 3 billets de 50 euros et 7 billets de 5 euros.
Géomette prend 5 billets de 200 euros, 10 billets de 20 euros et 8 billets de 5 euros.
Combien d'argent chacun a-t-il ?

Calculo a 38 €.

Mesurine a 758 €.

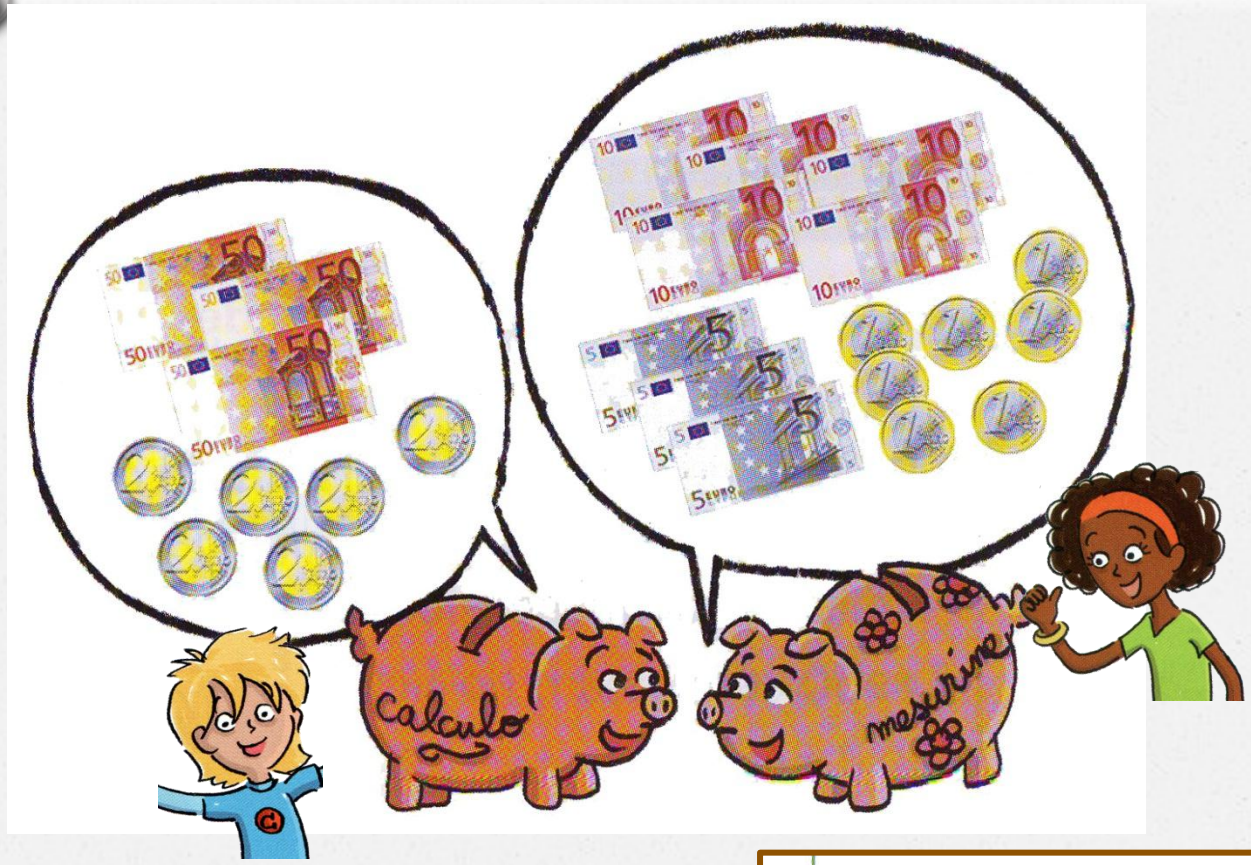


Géomette a 1240 €.

2 **a.** Chaque personnage peut avoir la même somme d'argent que dans la question **1**, mais avec d'autres billets et d'autres pièces.

Trouve deux façons pour chacun.

b. Combien, au total, as-tu utilisé de billets et de pièces pour chaque solution trouvée ?



Exercices

3 Voici les tirelires de Calculo et Mesurine.

a. Qui a le plus d'argent ?

b. Combien a-t-il de plus que l'autre ?

4 Écris cinq façons différentes d'avoir 470 €.

RÉVISER **Calcul agréable**

A **Additionne** chaque nombre écrit en gras avec un ou deux nombres de sa liste pour obtenir un nombre « rond ».
Trouve toutes les possibilités.

a.	**61**	15	34	17	14	9	27
b.	**26**	15	34	17	14	9	27
c.	**43**	15	34	17	14	9	27
d.	**45**	15	34	17	14	9	27

61 + ... = ...0

26 + ... = ...0

26 + ... = ...0

43 + ... = ...0

43 + ... = ...0

45 + ... = ...0

B **Écris** un nombre que tu peux ajouter à 27 pour obtenir un nombre « rond ». Trouves-en quatre autres.

27 + ... = ...0

27 + ... = ...0

27 + ... = ...0

27 + ... = ...0

***C** **Calcule** ces sommes le plus rapidement possible, sans poser d'opérations.

a. 25 + 13 + 34 + 6 + 15 + 17

b. 42 + 20 + 8 + 19 + 15 + 21

c. 18 + 34 + 12 + 16 + 33 + 27