

# 46 Comparer, ranger, encadrer les nombres jusqu'à 9 999

**CALCUL MENTAL** • Énoncer des additions à trois termes, du type  $3\ 000 + 500 + 30$ .

.....

.....

.....

.....

.....

**1** Archi, Lali et Nino ont couru 15 minutes. **Entoure le personnage qui a couru la plus grande distance.**



J'ai couru  
 $400\text{ m} + 800\text{ m} + 50\text{ m}$ .



Moi,  
 $800\text{ m} + 400\text{ m} + 100\text{ m}$ .



Et moi  $150\text{ m} + 400\text{ m} + 400\text{ m}$ .

**2** Entoure le plus grand nombre de chaque colonne.

6 480	4 989	4 678	6 185
5 079	4 998	7 026	6 452
	2 412	7 500	6 449
		789	6 241

**3** Complète avec  $>$  ou  $<$ .

- $400 + 600 + 300$    $1\ 000$
- $800 + 300$    $400 + 400 + 500$
- $250 + 250 + 100$    $500 + 150$
- $300 + 200$    $150 + 150 + 400$

Pour comparer, tu peux supprimer la même quantité de chaque côté.



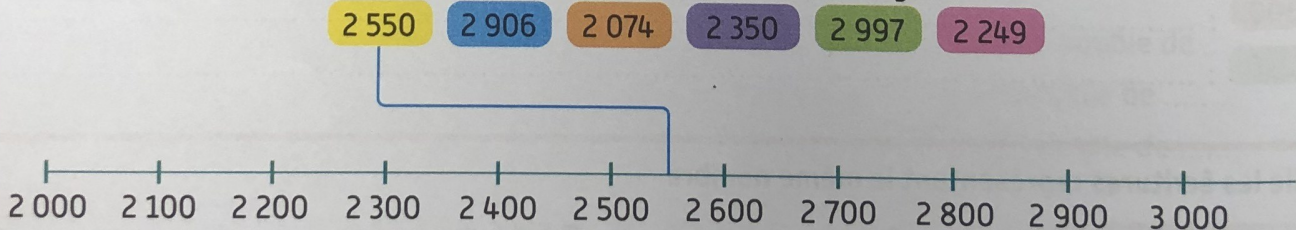
**4** Complète avec  $>$ ,  $<$  ou  $=$ .

- $4\ 240$    $4\text{ m } 2\text{ c } 1\text{ d } 2\text{ u}$
- $2\ 826$    $7\text{ m}$
- $4\ 622$    $4\text{ m } 6\text{ c}$
- $6\ 200$    $2\text{ c } 6\text{ m}$
- $3\ 070$    $6\text{ d } 2\text{ c } 3\text{ m}$
- $5\ 640$    $5\text{ m } 4\text{ d}$

**5** Range ces nombres dans l'ordre croissant.

- $5\ 830$
- $8\ 848$
- $5\ 892$
- $4\ 809$
- $8\ 485$

**6** Relie les nombres à leur place approximative sur la demi-droite graduée.



**7** **PROBLÈME**

Aziz, Méline et Thomas ont participé à une course en rollers. Voici la distance parcourue par chacun d'eux :



Thomas : 1 040 m



Méline : 1 260 m



Aziz : 1 570 m

À l'aide du tableau, trouve combien de points chaque enfant a remportés.

Thomas : ..... Méline : ..... Aziz : .....

900 à 1 000 m	2 points
1 000 à 1 100 m	3 points
1 100 à 1 200 m	4 points
1 200 à 1 300 m	5 points
1 300 à 1 400 m	6 points
1 400 à 1 500 m	7 points
1 500 à 1 600 m	8 points
1 600 à 1 700 m	9 points