

OBJECTIF : anticiper par le calcul le résultat de déplacements sur la piste des nombres.



Calcul mental

Jeu de mémoire : le professeur dit trois nombres ; après 10 secondes, les élèves écrivent les nombres obtenus en ajoutant ou en retranchant 10 aux nombres dits.



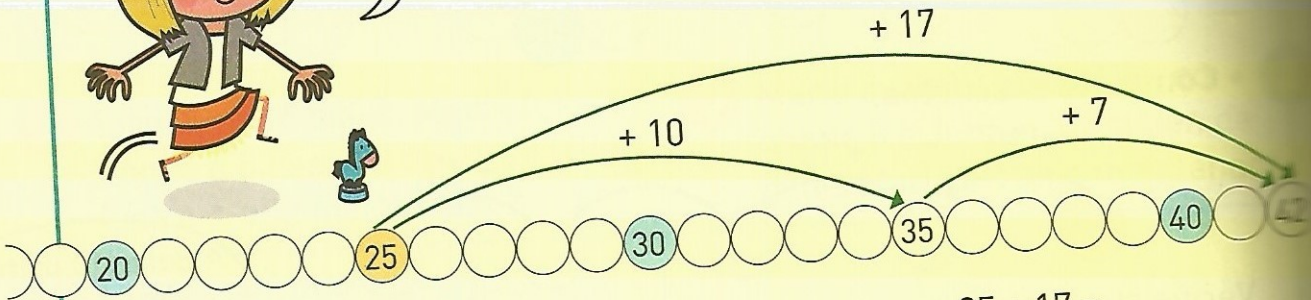
Découverte

Activité préparatoire : jeu du poney (voir p. 66).
Piste numérique (planche 1).

1 Le poney est sur la case 25. Il avance de 17 cases. **Où arrive-t-il ?**



Pour trouver, je fais des sauts. 17 c'est 10 + 7



Complète : $25 + 10 = \dots\dots\dots$ $35 + 7 = \dots\dots\dots$ $25 + 17 = \dots\dots\dots$

2 **Calcule :** $37 + 16$.

$37 + 16 = \dots\dots\dots$

Vérifie sur ta piste.



Exercices

1 **Calcule :** $12 + 14$ et $22 + 14$

$12 + 14 = \dots\dots\dots$

$22 + 14 = \dots\dots\dots$

2 **Calcule :** $34 + 17$ et $44 + 17$

$34 + 17 = \dots\dots\dots$

$44 + 17 = \dots\dots\dots$