

- Objectif : Calculer l'heure de fin d'une action d'après sa durée et l'heure à laquelle elle a commencé.
- Calcul mental : Multiplier une dizaine entière par 5.

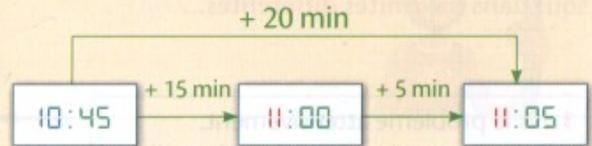
## Je comprends

Le samedi matin, Leila va à son cours de judo. Il commence à 9 h 30 et dure 1 heure et quart.



Son cours se termine à 10 h 45.

Puis Leila a 20 min de marche pour rentrer chez elle.

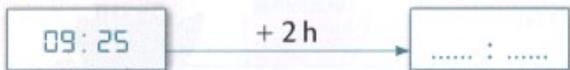


Leila arrive chez elle à 11 h 05.

## J'applique

1 Réponds sur ton cahier.

a)

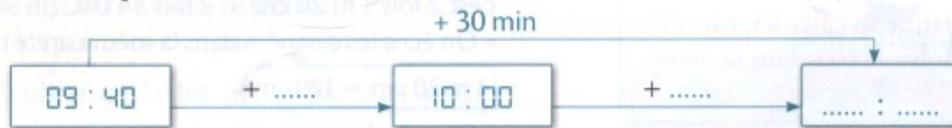


b)

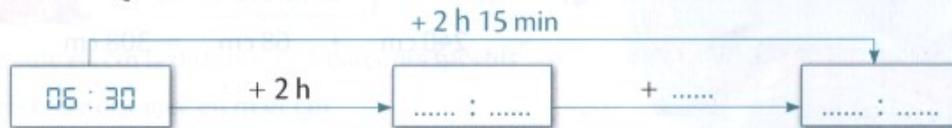


2 Réponds sur ton cahier.

a) Il est 9 h 40. Quelle heure sera-t-il dans 30 min ?



b) Il est 6 h 30. Quelle heure sera-t-il dans 2 h 15 min ?



3 Dylan a un match de basket à 16 h. Le match dure 1 h 30 min. À quelle heure se terminera le match ?



4 Calcule l'heure d'arrivée de chaque train.

	Départ	Durée	Arrivée
1	14 : 20	2 h 15 min	[ ] : [ ]
2	14 : 25	2 h	[ ] : [ ]

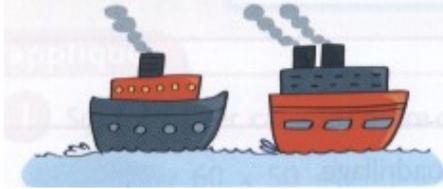
Kim doit arriver avant 16 h 30. Quel train doit-elle prendre ?

5

Deux bateaux A et B font le même trajet.  
Le bateau A met 150 heures et le bateau B met 5 jours.

**Quel bateau** met le moins de temps ?

**Quelle différence** de durée y a-t-il entre les deux bateaux ?



a) **Calcule** combien d'**heures** le bateau B met pour faire le trajet.

b) **Calcule** la différence de durée entre les deux bateaux.

c) **Écris** ta phrase réponse.

6

Malik et Dylan ont fait la course de l'école à la boulangerie.

Malik a mis 2 minutes et Dylan a mis 130 secondes.

**Qui** est arrivé le premier ? **Avec combien de temps** d'avance ?



Pour comparer les durées,  
tu dois les écrire  
dans la même unité.



a) **Écris** en **secondes** le temps qu'a mis Malik :

Malik a mis 2 minutes ou ..... secondes.

b) **Calcule** combien de temps d'avance avait le premier.

c) **Écris** ta phrase réponse.