

**5** ✨ Associe les heures identiques.

- |        |   |   |                              |
|--------|---|---|------------------------------|
| 3 h 15 | • | • | trois heures et demie        |
| 3 h 45 | • | • | trois heures et quart        |
| 3 h 30 | • | • | quatre heures moins le quart |

**6** ✨ Comment lit-on l'heure affichée sur ce réveil digital? 8:45

- huit heures et quart
- huit heures moins le quart
- huit heures et demie
- neuf heures moins le quart
- neuf heures et quart

**7** ✨ Quelle heure indique chaque horloge, le matin et l'après-midi?

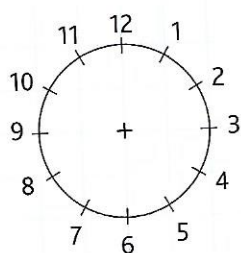


**8** ✨ Associe les heures identiques.

Ex. : 13 h 15 → une heure et quart

- |         |   |   |                          |
|---------|---|---|--------------------------|
| 12 h 45 | • | • | midi et quart            |
| 12 h 15 | • | • | une heure moins vingt    |
| 12 h 40 | • | • | une heure moins le quart |

**9** ✨ Reproduis quatre fois l'horloge et place les aiguilles aux bons endroits.



- 3 h 45
- 20 h 25
- 16 h 00
- 7 h 30

**10** ✨ **PROBLÈME** Dessine les horloges indiquant les horaires du musée.

**OUVERTURE DU MUSÉE D'ORSAY**

- de 9 h 30 à 12 h et de 13 h 45 à 19 h 15 le mardi, le mercredi, le vendredi, le samedi et le dimanche.
- de 9 h 30 à 21 h le jeudi.

**Déterminer un instant**

**11** ✨ **PROBLÈME** Brice a rendez-vous avec ses copains à 13 h 35 à la piscine.

Choisis l'horloge qui correspond.



**12** ✨ **PROBLÈME** Oscar habite à Bordeaux. Il a rendez-vous à 15 h 00 chez sa grand-mère qui habite à Dax. Voici les horaires des trains qui l'y amènent.

train A	11h51	BORDEAUX SAINT-JEAN
	12h59	DAX GARE
train B	12h47	BORDEAUX SAINT-JEAN
	14h05	DAX GARE
train C	13h51	BORDEAUX SAINT-JEAN
	15h02	DAX GARE
train D	14h44	BORDEAUX SAINT-JEAN
	15h58	DAX GARE



Observe l'horloge.

- Oscar peut-il encore prendre le train D?
- S'il veut arriver avant 15 h 00, quel train doit-il prendre?

**13** ✨ **PROBLÈME** Recopie et complète.



Quand il est 15 h à Paris, il est :

- 7 heures de moins à Mexico. Il est ...
- 6 heures de plus à Pékin. Il est ...
- 1 heure de moins à Alger. Il est ...
- 9 heures de plus à Nouméa. Il est ...

**DÉFI MATHS**

Aby a raté le début du film de 15 minutes, pourtant sa montre avance de 10 minutes. **Quelle heure indique sa montre ?**



**les minions**

Séance à 11 h 00