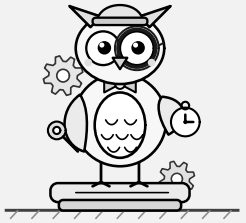
Prénom : _____ Date : _____

PAPILUMO / CE1 (7–8 ans)

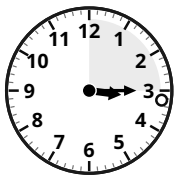
Dessiner les quarts d’heure (:15 et :45)

Lis chaque heure indiquée et trace les deux aiguilles depuis le point central : petite aiguille des heures et grande aiguille des minutes.



Grande sur 3 = :15 (et quart) · Grande sur 9 = :45 (moins le quart)

Hector le hibou horloger a huit cadrans neufs à régler : trace les deux aiguilles de chaque quart d’heure !



Modèle : 3:15 · 3 heures et quart

3:15

Petite : 1/4 après 3 · Grande sur 3

• Petite : heure • Grande : minutes



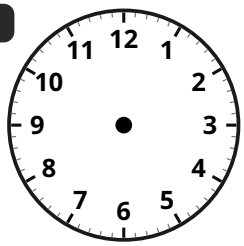
:15 (et quart) : grande aiguille sur 3 · petite 1/4 après l’heure



:45 (moins le quart) : grande sur 9 · petite 3/4 après l’heure

1. Trace la petite et la grande aiguille sur chaque horloge (1 à 8)

1

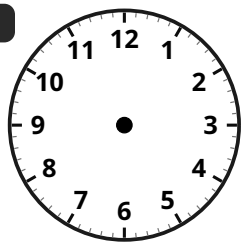


1:15

1 heure et quart

• Petite : heure • Grande : minutes

2

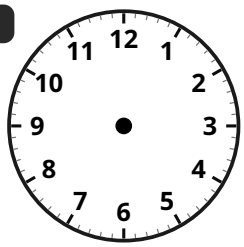


4:45

5 heures moins le quart

• Petite : heure • Grande : minutes

3

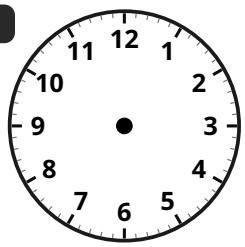


7:15

7 heures et quart

• Petite : heure • Grande : minutes

4

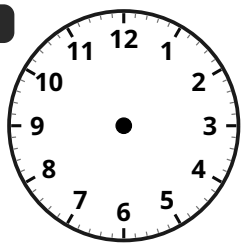


9:45

10 heures moins le quart

• Petite : heure • Grande : minutes

5

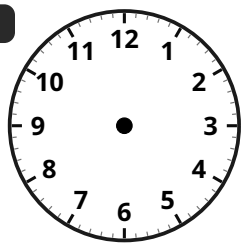


11:15

11 heures et quart

• Petite : heure • Grande : minutes

6

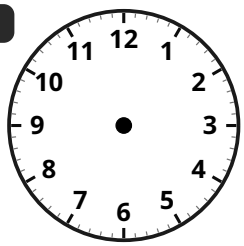


2:45

3 heures moins le quart

• Petite : heure • Grande : minutes

7

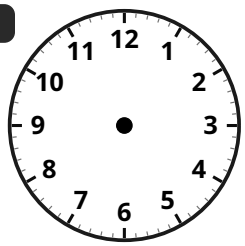


6:15

6 heures et quart

• Petite : heure • Grande : minutes

8



10:45

11 heures moins le quart

• Petite : heure • Grande : minutes

Astuce d’Hector : à :45 (ex. 4:45), la petite aiguille avance aux trois quarts vers l’heure suivante (5), mais sans encore l’atteindre !