

JE ME TESTE ①

Prénom

Date

CONNAÎTRE LES UNITÉS DE DURÉES ET LEURS ÉQUIVALENCES

1 Colorie de la même couleur l'événement et l'unité qui convient pour en mesurer la durée.

Une croisière dans les îles.

Une feuille qui tombe de l'arbre.

seconde

minute

Le journal télévisé du soir.

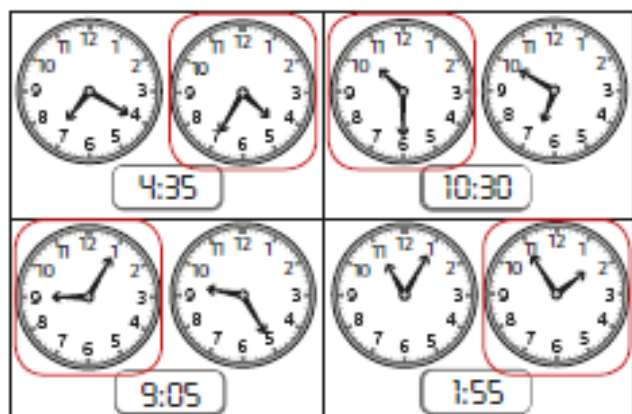
La marée dans l'océan Atlantique.

heure

jour

LIRE L'HEURE

2 Entoure l'horloge qui indique l'heure.



3 Place les aiguilles sur ces horloges.



N'oublie pas que la petite aiguille indique les heures et la grande les minutes.



CONVERTIR LES UNITÉS DE DURÉES

4 Coche la bonne réponse.

- 2 min sont équivalentes à : 120 min 120 s 200 s
- 3 h et 25 minutes sont équivalentes à : 325 min 253 min 205 min
- 600 s sont équivalentes à : 10 min 60 min 6 min
- 90 min sont équivalentes à : 9 min 1 min 30 s 1 h 30 min

CALCULER AVEC DES DURÉES

5 Colorie d'une même couleur les durées égales.

- 35 sec
- 45 min + 15 min
- 35 sec + 35 sec
- 55 min
- 1 min 10 sec
- 2 h 05 min
- 25 min + 30 min
- 1 h 50 min + 15 min
- 15 sec + 20 sec
- 1 h

DÉTERMINER UN INSTANT

6 À quelle heure se terminent ces trois émissions ?

Les experts	20 h 50 + 45 min = 21 h 35 min
Je vous trouve très beau	21 h 05 + 1 h 45 = 22 h 50
Inspecteur Barnaby	21 h 00 + 1 h 35 = 22 h 35

TF1 Programme TF1		20:50 Les experts À la carte Série-TV (45 min)
france 2 Programme France 2		21:05 Je vous trouve très beau Cinéma (1h45)
france 3 Programme France 3		21:00 Inspecteur Barnaby Macabres découvertes Divertissement (1h35)

JE ME TESTE ②

Prénom

Date

CONNAÎTRE LES UNITÉS DE DURÉES ET LEURS ÉQUIVALENCES

1 Mets une croix pour indiquer quelle unité utiliser pour mesurer les durées indiquées.

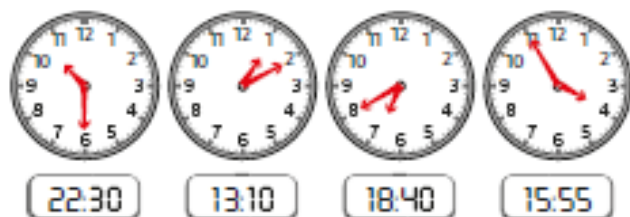
	Mois	Jour	Heure	Minute	Seconde
Une nuit			X		
Construire une maison	X				
Une publicité					X
Le trajet vers l'école				X	

LIRE L'HEURE

2 Colorie d'une même couleur les horloges qui indiquent la même heure du matin et de l'après-midi.



3 Place les aiguilles sur les horloges.



DÉTERMINER UN INSTANT

6 À quelle heure arrivent ces différents bus ?

ANDÉ → PARIS	durée du trajet : 1 h 45				
PIERRE PICARD	7:20	8:20	9:25	10:40	11:35
MAIRIE ST PIERRE					
PETIT MONT					
MAIRIE ST ÉTIENNE					
LA VILLETTE					
PARIS	9 h 05	9 h 05	11 h 10	12 h 25	13 h 20

CONVERTIR LES UNITÉS DE DURÉES

4 Colorie les durées égales.



CALCULER AVEC DES DURÉES

5 Calcule ces durées.

$$3 \text{ min } 15 \text{ s} + 50 \text{ s} = \dots 4 \dots \text{ min } \dots 05 \dots \text{ s}$$

$$2 \text{ h } 30 \text{ min} + 1 \text{ h } 40 \text{ min} = \dots 4 \dots \text{ h } \dots 10 \dots \text{ min}$$

$$4 \text{ min } 25 \text{ s} + 2 \text{ min } 55 \text{ s} = \dots 7 \dots \text{ min } \dots 20 \dots \text{ s}$$