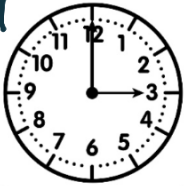


Les Durées

① Ecris l'heure sous chaque horloge.

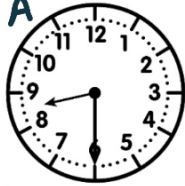


M



03 h 00

A



20 h 30

M



01 h 25

A



19 h 50

M



09 h 45

A



17 h 20

M



11 h 55

<https://laclassebleue.fr/>

② Trace les aiguilles (rouge pour les heures, bleue pour les minutes).



6 h 30



15 h 15



9 h 50



21 h 05



12 h 00



17 h 40



23 h 25

③ Complete ces égalités.

a) 7h45min + 15 min = 8h

b) 3h20min + 40 min = 4h

c) 10h55min + 5 min = 11h

d) 16h30min + 30 min = 17h

e) 23h15min + 45 min = 0h

f) 12h10min + 50 min = 13h

g) 21h50min + 10 min = 22h

h) 9h40min + 20 min = 10h

$$1 \text{ h} = 60 \text{ min}$$

$$1 \text{ min} = 60 \text{ s}$$

1 - Sur cette feuille, remplis ces tableaux en transformant les durées.

Durée en h et min	6 h	2 h 15 min	7 h 35 min
Durée en min	360 min	135 min	455 min

Durée en min	120 min	160 min	200 min
Durée en h et min	2 h 00 min	2 h 40 min	3 h 20 min

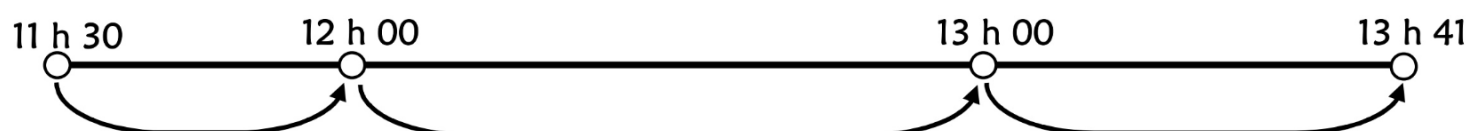
1 - Sur cette feuille, fais l'exercice suivant.

Voici les horaires de différents trains. Calcule l'heure d'arrivée de chaque train.

Heure de départ	Durée du trajet	Heure d'arrivée
6 h 12	23 min	6 h 35
9 h 07	32 min	9 h 39
14 h 25	40 min	15 h 05
16 h 40	45 min	17 h 25

2 - Sur cette feuille, en t'aidant des schémas, calcule les durées qui se sont écoulées.

a) Entre 11h30 et 13h41.



Durées : 30 min 1 h 41 min

Durée totale : 30 min + 1 h + 41 min = 2 h 11 min