

Pour que le blason soit acquis, les 4 compétences concernées doivent être validées.

1. Se repérer dans le calendrier.
2. Comparer des longueurs.
3. Lire l'heure (heure "pile", quart, demie).
4. Mesurer des masses (kilogramme).

1. En t'aidant du calendrier ci-contre, réponds aux questions qui suivent.

a. Quel jour de la semaine est le 1^{er} janvier 2010 ?

.....

b. Combien y a-t-il de lundis en juin 2010 ?

.....

c. Combien y a-t-il de jours en février 2010 ?

.....

d. Quel jour de la semaine est le 1^{er} janvier 2011 ?

.....

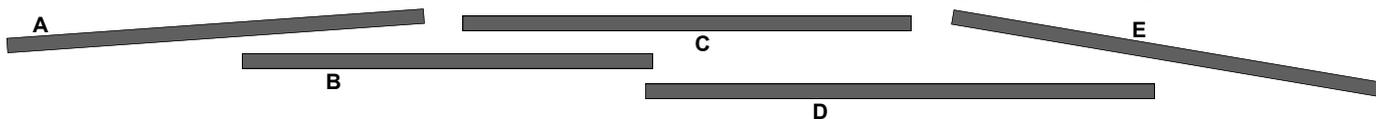
2010			
janvier l m m j v s d 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	février l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	mars l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	avril l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
mai l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	juin l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	juillet l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	août l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29
septembre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	octobre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	novembre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	décembre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

e. 2010 est-elle une année bissextile ? Pourquoi ?

.....

(Critère de validation : une erreur ou un oubli maximum)

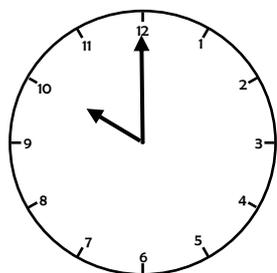
2. En t'aidant d'une bande de papier ou d'une règle, classe ces rectangles du plus court au plus long.



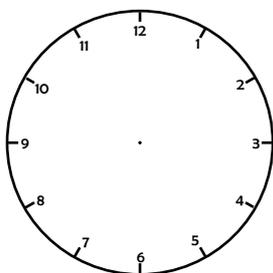
... < ... < ... < ... < ...

(Critère de validation : aucune erreur)

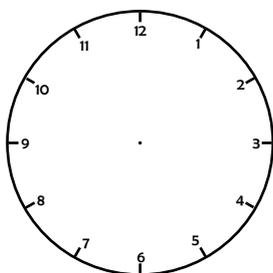
3. Complète ces horloges et leurs panneaux pour qu'ils indiquent la même heure.



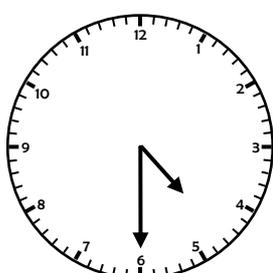
h



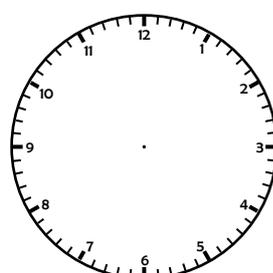
6 h 15



11 h 45



h



3 h 15

(Critère de validation : une erreur ou imprécision maximum)

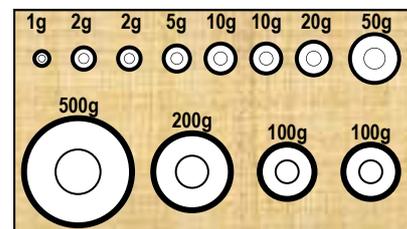
4a. Indique le nom de 3 denrées alimentaires généralement vendues par paquet d'un kilogramme :

.....

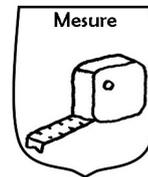
4b. Complète ces égalités.

- 1 kg = g
- kg = 1 500 g
- 10 kg = g
- 2 kg = g
- 2,3 kg = g
- 0,5 kg = g

4c. Colorie les masses marquées à utiliser pour peser un objet de 864 g (colories-en le moins possible).



(Critère de validation : deux erreurs ou non réponses maximum)



Pour que le blason soit acquis, les 4 compétences concernées doivent être validées.

1. Se repérer dans le calendrier.
2. Comparer des longueurs.
3. Lire l'heure (heure "pile", quart, demie).
4. Mesurer des masses (kilogramme).

1. En t'aidant du calendrier ci-contre, réponds aux questions qui suivent.

a. Quel jour de la semaine est le 1^{er} janvier 2011 ?

.....

b. Combien y a-t-il de lundis en juin 2011 ?

.....

c. Combien y a-t-il de jours en février 2011 ?

.....

d. Quel jour de la semaine est le 1^{er} janvier 2012 ?

.....

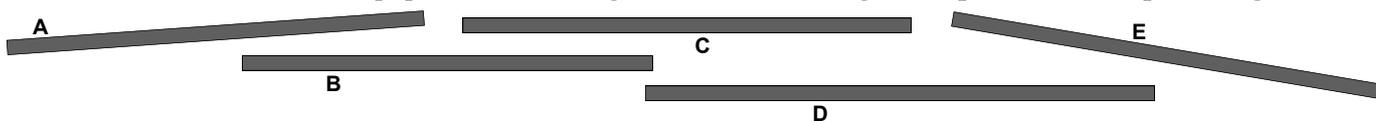
e. 2011 est-elle une année bissextile ? Pourquoi ?

.....

2011			
janvier l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	février l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	mars l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	avril l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30
mai l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	juin l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	juillet l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	août l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
septembre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	octobre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	novembre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	décembre l m m j v s d 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

(Critère de validation : une erreur ou un oubli maximum)

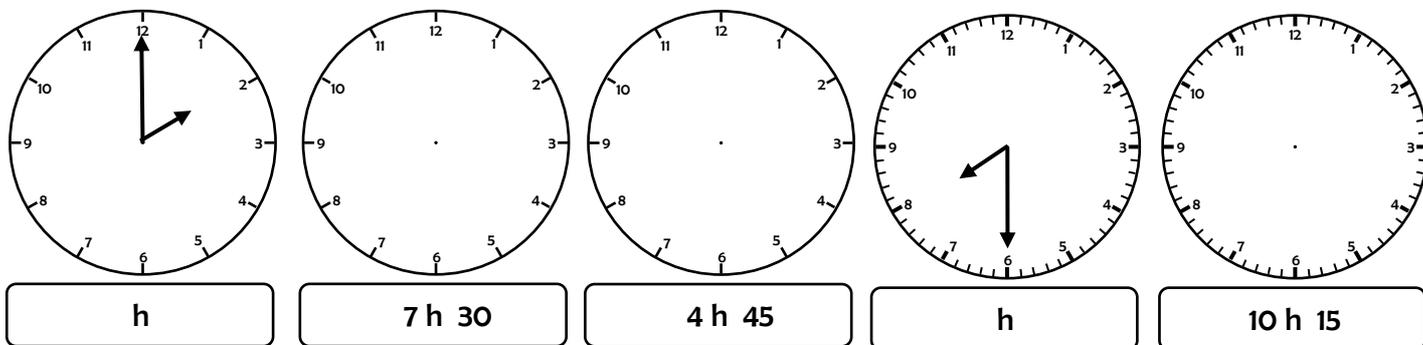
2. En t'aidant d'une bande de papier ou d'une règle, classe ces rectangles du plus court au plus long.



... < ... < ... < ... < ...

(Critère de validation : aucune erreur)

3. Complète ces horloges et leurs panneaux pour qu'ils indiquent la même heure.



(Critère de validation : une erreur ou imprécision maximum)

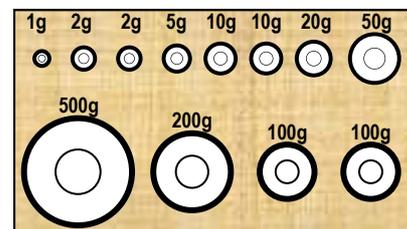
4a. Indique le nom de 3 denrées alimentaires généralement vendues par paquet d'un kilogramme :

.....

4b. Complète ces égalités.

- 1 kg = g
- kg = 1 500 g
- 10 kg = g
- 3 kg = g
- 2,3 kg = g
- 0,5 kg = g

4c. Colorie les masses marquées à utiliser pour peser un objet de 678 g (colories-en le moins possible).



(Critère de validation : deux erreurs ou non réponses maximum)