Lundi 23 mars 2020 Ecole à la maison n°8 :

1-Je corrige les mathématiques : Nombres décimaux et nombres entiers : intercaler et encadrer

8-Plusieurs possibilités. Vérifier que les 3 nombres décimaux soient bien compris entre les deux nombres entiers : leur partie entière est identique au plus petit des deux nombres.

9 - a. 13 < 13,2 < 14 b. 15 < 15,56 < 16 c. 9 < 9,80 < 10 d. 67 < 67,4 < 68

e. 123 < 123,85 < 124 f. 0 < 0,13 < 1

10-a. 45 < 45,14 < 46 b. 9 < 9,1 < 10 c. 23 < 23,8 < 24 d. 432 < 432,6 < 433

5 < 5,98 < 6 f. 6 < 6,78 < 7

11-À chaque fois, il faut donner le nombre entier supérieur. a. 3 €. b. 10 €. c. 2 €. d. 36 €.e. 20 €.

12-Plusieurs possibilités, à condition que les nombres soient compris entre 1,5 et 1,6 et soient différents. Exemples de réponses possibles. Ly-Lan peut mesurer 1,54 m, Louise 1,51 m, et Hicham 1,57 m.

13-a. J. Magnussen (47,63 s) et N. Adrian (47,97 s) sont arrivés entre 47 et 48 secondes.

b. Les concurrents arrivés entre 48 et 49 secondes sont : S. Verschuren (48,13 s) ; C. Cielo (48,17 s) ; Y. Agnel (48,23 s) ; P. Timmers (48,57 s) ; G. Louw (48,44 s) ; K. Czerniak (48,44 s) ; H. Garcia (48,04 s) ; C. Jones (48,6 s) ; J. Roberts (48,57 s) ; N. Lobintsev (48,38 s) ; B. Fraser (48,92 s) ; B. Hayden (48,21 s) ; F. Gilot (48,49 s).

c. S. Fraser (49,07 s) a mis plus de 49 secondes.

d. Les huit qualifiés sont les deux nageurs qui ont mis moins de 48 secondes et les six meilleurs temps compris entre 48 et 49 secondes : J. Magnussen (47,63 s) ; N. Adrian (47,97 s) ; H. Garcia (48,04 s) ; S. Verschuren (48,13 s) ; C. Cielo (48,17 s) ; B. Hayden (48,21 s) ; Y. Agnel (48,23 s) ; N. Lobintsev (48,38 s).

A toi de jouer : 9,3 ; 9,5 ; 9,35 ; 9,53

2-Je corrige le vocabulaire : Le Moyen Age p 182 et 183,

1-Les nobles : un seigneur • un suzerain • un chevalier • un vassal • un comte • un écuyer.

-Les paysans : un vilain • un serf.

-Les membres du clergé : un prêtre • un moine • un abbé.

2 a. chrétienne. b. cathédrales, roman, gothique. c. abbayes, monastères. (ou l’inverse)

3. 1 un heaume • 2 un haubert ou une cotte de mailles •3 un écu ou un bouclier • 4 des chausses • 5 une lance • 6 une épée

4 . loyal • fidèle • courtois • généreux • protecteur •preux • sage (dictionnaire)

Défi langue : L’intrus est un chevalet : C’est un support sur lequel le peintre pose sa toile. Cela peut aussi être une pièce de bois qui maintient les cordes d’un instrument de musique comme le violon.

5- Ce que fait le paysan : laboure, fait des corvées

Ce que fait le seigneur : rend la justice, va à la chasse, passe du temps à la guerre

Ce que fait le membre du clergé : baptise, prie, célèbre la messe, enseigne

6 a. ils taillaient b. ils tondaient c. ils battaient d. ils labouraient, semaient e. ils pressaient

7 a. banquets, troubadours b. tournois, armoiries c. les moines copistes, manuscrits d. Les châtelaines

3-Mathématiques : Ecriture fractionnaire et nombres décimaux p 40

Calcul mental : chaque jour une série, [aujourd’hui : double et moitié](https://micetf.fr/calculmental/#cm1)

Cherchons ensemble

Réponses : a- Eléa.b. 5,4 ➜ 5 est la partie entière et 4 est la partie décimale. Pour la partie entière : 5 = 50/10 et pour la partie décimale : 4 dixièmes : 4 / 10 donc 50 / 10 + 4 / 10 = 54 / 10 c- 4, 50€ d- 5, 24 €

Attention pour la monnaie, on utilise des centièmes (centimes) : 5,40 €. (5,4 € n’est pas correct)

Je retiens : Numération 17, pour bien comprendre : les fondamentaux [vidéo 1](https://www.reseau-canope.fr/lesfondamentaux/discipline/mathematiques/nombres/nombres-decimaux/de-lecriture-fractionnaire-a-lecriture-decimale.html) et [vidéo 2](https://www.reseau-canope.fr/lesfondamentaux/discipline/mathematiques/nombres/nombres-decimaux/de-lecriture-decimale-a-lecriture-fractionnaire.html).

Je m’entraine : exercices n°1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 5 ; 6

4-Français : conjugaison : l’imparfait

1-Revoir C15. Revoir la [vidéo](https://www.reseau-canope.fr/lesfondamentaux/discipline/langue-francaise/grammaire/temps-simples-de-lindicatif-prendre-appui-sur-les-regularites/limparfait-un-temps-regulier.html) si possible (les fondamentaux).

2-Je retiens être, aller, faire et dire à l’imparfait.

N°1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, défi langue, 9, 10 ; 11 (écris le sujet et le verbe ; sauf pour 9 ; 10 ; 11 : en entier)

Je me relis, avec l’aide-mémoire. (Correction demain).

5-Sciences : D’où vient l’eau du robinet ?

Pour commencer, on revient sur la question de la semaine dernière : le cycle de l’eau.

1-Complète le résumé avec les mots : évaporation, ruissellement, précipitations, condensation

2-Réponds à la question « D’où vient l’eau du robinet ? » sur ton cahier de brouillon.

Pour t’aider : le film [Le cycle de l’eau et H2O](https://www.youtube.com/watch?v=5hrbEg_cFb4)

**23/03/2020 Le cycle de l’eau**

\*1-………………….…………………..……… :

Chauffée par le soleil, l’eau des océans, des fleuves, des rivières et des lacs s’évapore et monte dans l’atmosphère.

\*2-…………………………………………………… :

Au contact des couches d’air froid, la vapeur d’eau se condense en minuscules gouttelettes qui poussées par le vent, se rassemblent et forment des nuages.

\*3-…………………………………………………… :

Les nuages déversent leur contenu sous forme de pluie, de neige ou grêle.

\*4-………………………………………..…………….. :

La plus grande partie tombe directement dans les océans. Le reste s’infiltre dans le sol (pour former des nappes souterraines qui donnent naissance à des sources) ou ruisselle pour aller grossir les rivières qui à leur tour, vont alimenter les océans.

Et le cycle recommence …



6-Ma recette préférée

Ecris ta recette préférée en respectant le modèle suivant, tu peux t’aider aussi de livres de recette :

Cookies au chocolat

**Ingrédients**

-125 g de beurre mou

-2 oeufs

-200 g de farine

-1 c. à c. de levure

-100 g de flocons d’avoine

-100 g de sucre blanc

-100 g de cassonade

-125 g de chocolat râpé grossièrement

**Préparation**

Préchauffez le four à 180°C, versez les ingrédients dans un saladier. Mélangez bien. Puis formez des boules et placez-les sur une plaque en les espaçant. Laissez cuire 12 minutes environ.

7-Lecture Chapitre 8 : Les rêves de Tojiro

Vocabulaire : tomber du nid, suzuri, godet, abrasif

1-Décris les humeurs de Tojiro à son réveil ?

2-Comment Hokusai fabrique-t-il son encre ?

3-Pourquoi Tojiro dit-il : « -Peuh, je ne fais jamais de cauchemars… »

Dessine ton shishi du jour.