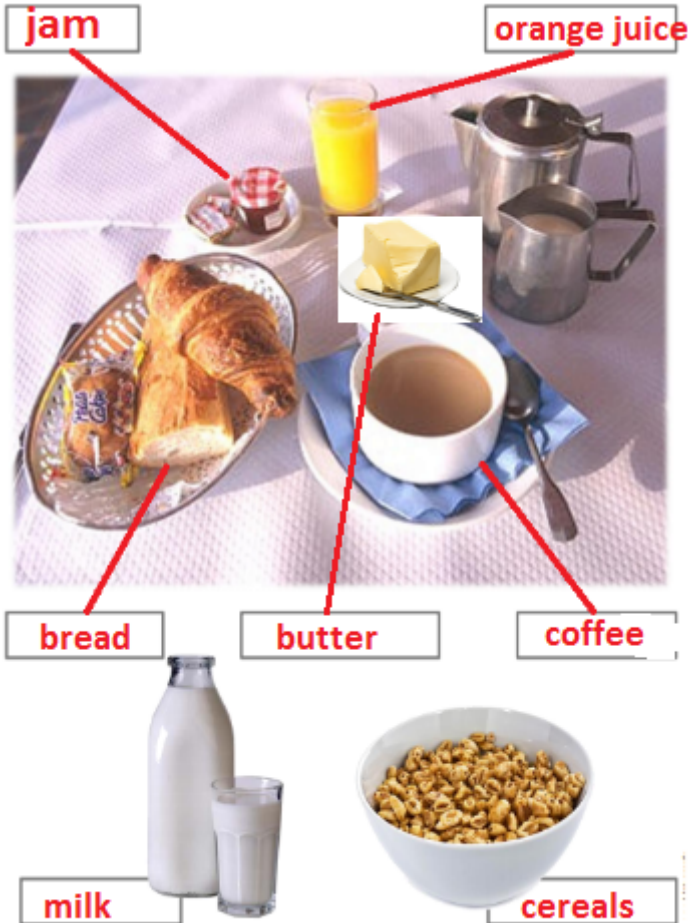


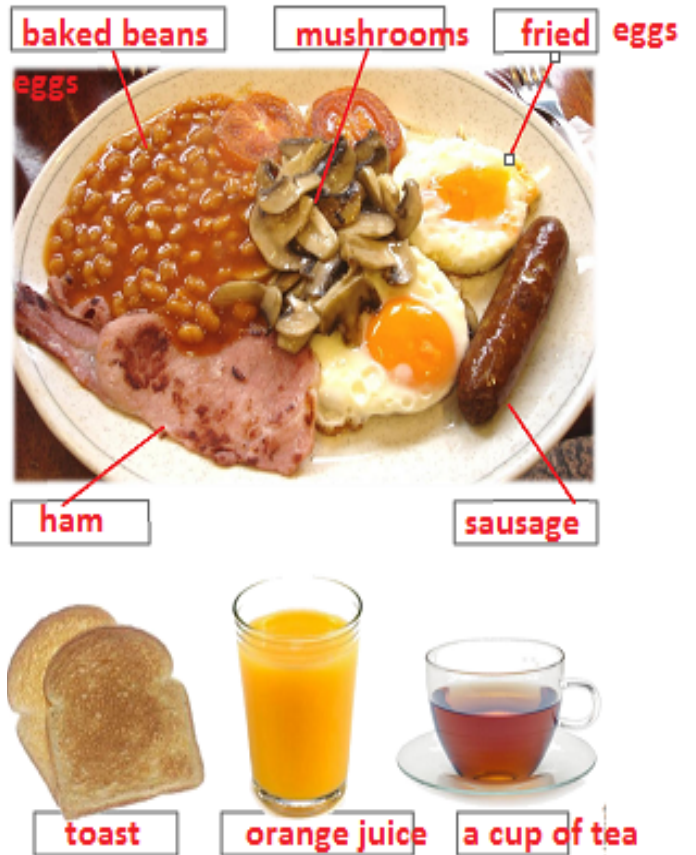
# Correction du travail du lundi 15 juin 2 020

## Anglais : The breakfast : Test

### The French breakfast



### The English breakfast



## Math: La soustraction: Technique

--> Pose, effectue, puis fais la preuve.

$$2\ 305 - 478 = 1\ 827$$

$$6\ 450 - 3\ 904 = 2\ 546$$

$$\begin{array}{r}
 2\ 3\ 0\ 5 \\
 -\ 4\ 7\ 8 \\
 \hline
 1\ 8\ 2\ 7
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 6\ 4\ 5\ 0 \\
 -\ 3\ 9\ 0\ 4 \\
 \hline
 2\ 5\ 4\ 6
 \end{array}$$

## Orthographe : Les différentes valeurs de la lettre g ( fin )

---> Complète avec g, gu ou ge.

La ci**g**ogne man **g**e une **gu**êpe. Je ran**g**e ma **gu**itare au **g**renier.

Les mar**gu**erites poussent près des fou**g**ères. Hu**g**o est un **g**arçon  
intelli**g**ent. La nei**g**e et la **g**lace recouvrent les ré**g**ions les plus froides du

**g**lobe. Les **g**endarmes arrêtent les deux bri**g**ands. **Gu**illaume a la

**g**orge toute rou**g**e. Le plon**g**eur coura**g**eux zi**g**za**g**ue entre les

al**g**ues. J'ai **g**oûté ce froma**g**e avec une croûte oran**g**e ; c'est du

**g**ouda.

## Calcul mental: Les tables ( x )

---> Complète le plus rapidement ces tables.

« Corrige avec ton classeur rouge.  
Si tu as mis plus de 5 min (copie incluse) et/ou  
que tu as fait 1 erreur, revois, chaque soir les  
tables. »  
Rappel : « Tu peux aussi aller sur les sites  
suivants pour apprendre les tables en  
jouant. »

x	8	5	2	9
9	72	45	18	81
3	24	15	6	27
7	56	35	14	63
6	48	30	12	54
3	24	15	6	27

<https://ressources.sesamath.net/matoumatheux/www/num/entier/Franco/tables/desordreF.htm>  
ou <http://mathematiques.ac-dijon.fr/spip.php?article197>

**D'autres liens pour améliorer ta vitesse :**

<https://www.tablesdemultiplication.fr/ce2/>

<https://www.tabledemultiplication.fr/toutes-les-tables/super-coureur-de-multiplication>

## Math : Les grands nombres ( Récapitulatif )

« Pour ces exercices, tu peux utiliser le tableau de numération. »

--> 1) Encadre ces nombres entre celui qui précède et qui suit.

<b>3 999</b>	4 000	<b>4 001</b>
<b>2 998</b>	2 999	<b>3 000</b>
<b>3 009</b>	3 010	<b>3 011</b>
<b>8 899</b>	8 900	<b>8 901</b>

--> 2) Encadre chaque nombre entre la dizaine entière qui précède et qui suit.

**Une dizaine entière finit par un 0.**

<b>6 080</b>	6 087	<b>6 090</b>
<b>5 890</b>	5 900	<b>5 910</b>
<b>1 950</b>	1 957	<b>1 960</b>
<b>1 990</b>	2 000	<b>2 010</b>

-->3) Encadre chaque nombre entre la centaine entière qui précède et qui suit.

**Une centaine entière finit par 00.**

<b>3 600</b>	3 689	<b>3 700</b>
<b>4 100</b>	4 200	<b>4 300</b>
<b>6 700</b>	6 708	<b>6 800</b>
<b>4 900</b>	5 000	<b>5 100</b>

-->3) Encadre chaque nombre entre l'unité de mille qui précède et qui suit.

**Une unité de mille finit par 000**

<b>9 000</b>	9 020	<b>10 000</b>
<b>4 000</b>	4 500	<b>5 000</b>
<b>7 000</b>	7 002	<b>8 000</b>
<b>7 000</b>	8 000	<b>9 000</b>

## Math : La multiplication avec 2 chiffres au multiplicateur.

---> Calcule comme dans l'exemple.

$$\begin{array}{r} \text{453} \\ \times \text{15} \\ \hline \text{2265} \\ + \text{4530} \\ \hline \text{6795} \end{array}$$

① ②  
---> 453 x 5  
---> 453 x 10

$$\begin{aligned} 453 \times 15 &= (453 \times 10) + (453 \times 5) \\ &= 4530 + 2265 \\ &= 6795 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r} \text{320} \\ \times \text{18} \\ \hline \text{2560} \\ + \text{3200} \\ \hline \text{5760} \end{array}$$

---> 10 + 8  
---> 320 x 8  
---> 320 x 10

$$\begin{aligned} 320 \times 18 &= (320 \times 10) + (320 \times 8) \\ &= 3200 + 2560 \\ &= 5760 \end{aligned}$$

## Lecture : Résoudre une énigme policière ( 4 )

---> 1) Lis cette énigme policière.

---> 2) Puis, essaie de résoudre l'énigme en trouvant le coupable.

**Tu devras justifier ta réponse en trouvant l'indice qui accuse le suspect et le rend ainsi coupable.**

## 04 - " Le cirque Magnifico "

Marcello Tiropolo, le directeur du cirque Magnifico, est à l'hôpital pour une dizaine de jours. Un énorme bandage lui entoure la tête. Samedi soir, après la représentation, alors qu'il regagnait sa caravane, il a été assommé à l'aide d'une massue de jonglage. La mallette qui contenait la recette de la journée a été dérobée. Marcello confie à l'inspecteur Lafouine : " Quand je suis sorti du chapiteau pour me rendre dans ma caravane, tout était silencieux. Je n'ai même pas entendu les pas de mon agresseur. Il devait bien connaître mes habitudes ".

Lafouine décide d'interroger tous les artistes de la petite troupe. Il va de roulotte en roulotte à la recherche de renseignements. Voici ce qu'il a noté sur le petit carnet qui ne le quitte jamais.

A l'heure de l'agression, Rico, le nain, se démaquillait dans sa loge. Il déclare avoir lu le journal jusqu'à ce que la sirène de l'ambulance le fasse sortir pour aller aux nouvelles.

Groucho, le trapéziste, assure qu'il était sous le chapiteau au moment de l'agression. Il rangeait ses accessoires. C'est lui qui a découvert Marcello étendu près de la caravane d'Harpo.

Armando, le lanceur de couteaux, affirme qu'il était sous l'auvent de sa caravane en train d'affûter ses outils sur sa meule électrique. Il fait ce travail tous les jours. Il a besoin que les lames de ses poignards soient pointues et bien aiguisées.

Paulo, le clown, a mis une bonne heure à reprendre son costume qui s'était déchiré au cours de son numéro.

Capture rectangulaire

Césario, le dompteur, jure qu'il mangeait dans sa caravane avec Filippo, le jongleur. Ce dernier confirme la déclaration de son compagnon.

Harpo, le magicien, n'a pas pu participer au spectacle. Il est au lit depuis deux jours avec une forte grippe. Trop malade, il avoue n'avoir rien entendu.

Domino, la femme de Marcello, dit avoir attendu son mari en préparant un potage aux légumes. Elle est sortie quand elle a entendu les appels de Groucho.

Assis dans les gradins du chapiteau, Lafouine se concentre. Il essaie de trouver la faille dans tous ces alibis. Soudain, il se lève. " Bon sang, mais c'est bien sûr!" dit-il en frappant violemment son poing droit dans la paume de sa main gauche. "Le coupable ne peut être que le... "

**Quel est le nom du coupable et comment l'inspecteur l'a-t-il découvert ?**

<b>Situation initiale</b>	<b>Le directeur du cirque Magnifico est à l'hôpital pour une dizaine de jours.</b>	
<b>Délit</b>	<b>Il a été assommé à l'aide d'une massue de jonglage. La mallette, qui contenait la recette de la journée, a été dérobée.</b>	
<b>Lieu du délit</b>	<b>Au cirque Magnifico, le directeur du cirque Magnifico</b>	
<b>Victime</b>	<b>Marcello Tiropolo, le directeur du cirque Magnifico</b>	
<b>Enquêteur</b>	<b>L'inspecteur Lafouine</b>	
<b>Enigme</b>	<b>Qui a assommé le directeur du cirque et a dérobé la mallette ?</b>	
<b>Indice</b>	<b>Le directeur n'a pas entendu les pas de son agresseur.</b>	
<b>Conclusion</b>	<b>L'agresseur devait bien connaître les habitudes du directeur.</b>	
<b>Suspect n°1</b>	<b>Rico, le nain</b>	<b><u>Alibi</u> : Il se démaquillait dans sa loge.</b>
<b>Suspect n°2</b>	<b>Groucho, le trapéziste</b>	<b><u>Alibi</u> : Il rangeait ses accessoires sous le chapiteau.</b>
<b>Suspect n°3</b>	<b>Armando, le lanceur de couteaux</b>	<b><u>Alibi</u> : Il affûtait ses outils sous l'auvent de sa caravane.</b>
<b>Suspect n°4</b>	<b>Paulo, le clown</b>	<b><u>Alibi</u> : Il reprisait son costume.</b>
<b>Suspect n°5</b>	<b>Césario, le dompteur</b>	<b><u>Alibi</u> : Il mangeait dans sa caravane avec Filippo.</b>
<b>Suspect n°6</b>	<b>Filippo, le jongleur</b>	<b><u>Alibi</u> : Il mangeait avec Césario, le dompteur.</b>
<b>Suspect n°7</b>	<b>Harpo, le magicien</b>	<b><u>Alibi</u> : Il était couché avec une forte grippe.</b>
<b>Suspect n°8</b>	<b>Domino, la femme de Marcello</b>	<b><u>Alibi</u> : Elle préparait un potage.</b>
<b>Coupable</b>	<b>Le coupable est <u>Armando</u> car il dit qu'il affûtait ses outils sur sa meule électrique. Ce n'est pas possible puisque le directeur dit que le soir de l'agression et du vol tout était silencieux.</b>	



