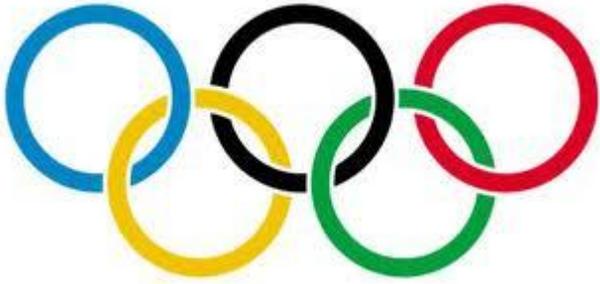
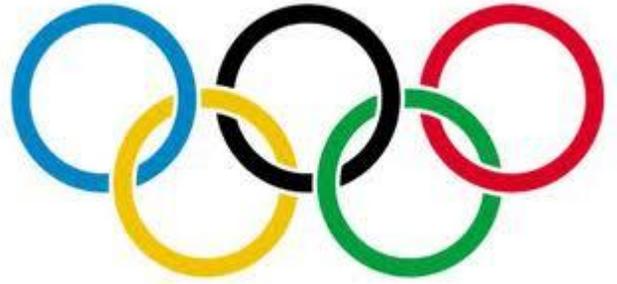


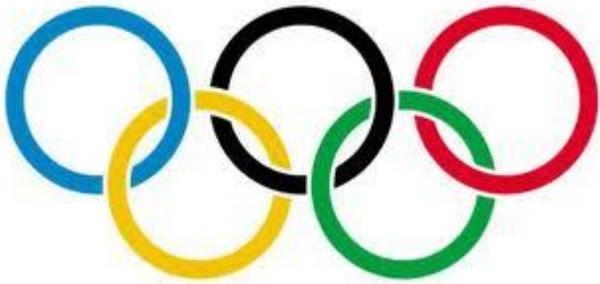
OLYMPIADES CM



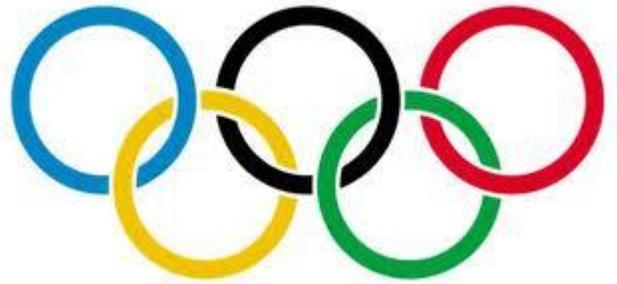
OLYMPIADES CM



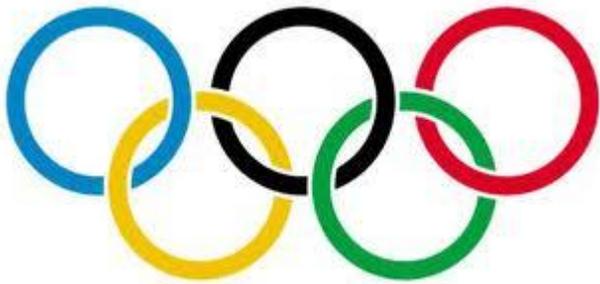
OLYMPIADES CM



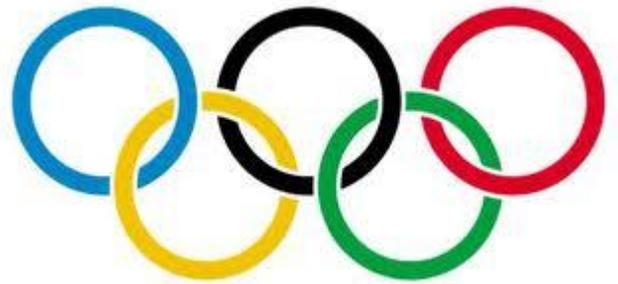
OLYMPIADES CM



OLYMPIADES CM



OLYMPIADES CM



CULTURE GÉNÉRALE

Sciences

- Cite 2 causes et 2 conséquences de la pollution de l'air.

Industrie, trafic automobile/aérien, chauffage, charbon, pétrole, gaz, pesticide, volcan...

Réchauffement climatique, toxicité de l'air, trou dans la couche d'ozone

- Quels sont les différents états de l'eau?

Liquide, gazeux, solide

- Cite les 4 éléments d'une ampoule.

Culot, plot, filament, globe de verre

- Quels sont les types d'éruption d'un volcan?

Éruption effusive et éruption explosive

- Comment s'appellent les moments où les poumons se gonflent et se dégonflent?

Inspiration et expiration

CULTURE GÉNÉRALE

Histoire des arts

- Cite une œuvre datant de la Préhistoire.

Grotte de Lascaux / Grotte Chauvet

- Qu'est-ce que c'est? (montrer l'image)

Une maison à colombages

- Quelle technique est utilisée par Veermer dans son tableau de La Dentellière pour mettre du relief?

Le clair-obscur / camera obscura / chambre noire

- Quel type de bateau utilisait-on pour découvrir le monde à l'époque de Christophe Colomb?

Une caravelle

- Quelle est la source d'inspiration d'Emile Gallé dans la conception de ses vases?

La végétation/les fleurs/la flore

CULTURE GÉNÉRALE

Histoire

•Cite les 5 périodes historiques.

Préhistoire, Antiquité, Moyen-âge, Temps modernes, XXème siècle

•En quelle année Jeanne d'Arc a-t-elle été brûlée?

1431

•Quel ordre de la société paie le plus d'impôts avant la Révolution?

Le tiers-état

•En quelle année Napoléon est-il sacré empereur?

1804

•Quels sont les trois principes de l'école de Jules Ferry?

Obligatoire, gratuite et laïque

CULTURE GÉNÉRALE

Géographie

• Comment appelle-t-on les repères terrestres qui indiquent la latitude et la longitude sur la Terre ?

Les parallèles et les méridiens.

• Quelles sont les trois grandes zones climatiques du monde ?

Polaire, tempérée, tropicale.

•Cite 5 territoires du Monde, différents de la métropole, qui sont français ?

Guadeloupe, Martinique, Guyane, Mayotte, Réunion, Saint Pierre et Miquelon, Wallis et Futuna, Polynésie française, Clipperton, Nouvelle Calédonie, Terres Australes et Antarctiques.

•Quels sont les risques naturels auxquels sont exposés les territoires d'Outre Mer?

Eruptions volcaniques, séismes, cyclones.

•Comment s'appelle le regroupement des pays francophones du monde ?

L'Organisation Internationale de la Francophonie.



CALCUL MENTAL

(à dicter aux élèves)

5s par réponse

9×8	$243 : 10$	$68 : 2$	32×3	$172 + 800$
17×100	57×2	7×8	$265 + 300$	$116 : 2$
$5\,800 : 100$	14×3	$361 + 400$	6×7	50×5
$7800 : 100$	15×4	$126 : 3$	43×2	$96 : 3$
$120 : 4$	$298 + 500$	8×6	$64,5 \times 10$	22×4
$975 + 200$	$416 : 4$	237×100	6×9	$86,4 \times 10$

CORRECTION

72	24,3	34	96	972
1 700	114	56	565	58
58	42	761	42	250
78	60	42	86	32
30	798	48	645	88
1 175	104	23 700	54	864

LECTURE IMPLICITE

1 L'atelier doit être bien éclairé. C'est pourquoi il y a ici une grande fenêtre qui laisse pénétrer largement la lumière. Au fond, j'ai prévu une grande porte pour entrer et sortir mes œuvres. C'est là que je travaille. J'y passe plusieurs heures par jour et je m'y sens bien, debout devant la toile sur laquelle j'étale mes huiles au couteau.

Que suis-je en train de faire ?

2 Le bruit empêchait Christopher de suivre son émission préférée. Sa mère passait et repassait autour de lui. C'était agaçant. Le long tube en aluminium qu'elle tenait attirait son regard. Le reste de la machine suivait le mouvement, avec ses soubresauts et cognait de temps en temps la table basse ou le canapé. Impossible de fixer son attention sur la télévision tant que maman n'aurait pas emmené la machine dans une chambre, pour continuer son travail.

Quelle est cette machine ?

3 Ce chien est à vous ? Les Merlieux échangèrent un regard.

-Oui, pourquoi ? S'informa M. Merlieux. Nous avons retenu une chambre à deux lits: M. et Mme Merlieux de Lyon.

- Je regrette, répondit le réceptionniste, mais je ne peux pas vous donner de chambre. »

Pourquoi le réceptionniste refuse-t-il de donner une chambre à M. et Mme Merlieux ?

4 Elle allait s'avancer vers l'armoire quand son cœur se crispa et ses jambes fléchirent. Muette d'horreur, elle considérait fixement le mur, en face d'elle. [...] Elisabeth, debout près de la porte, face à la bestiole poilue, trépignait de dégoût et d'épouvante. Alerté par les cris de sa sœur, Pépitou se précipita, un balai à la main.

Que va-t-il faire ?

5 Minou aime beaucoup le canapé du salon qui est près du radiateur et passer la nuit dehors avec le froid qui lui gèle les pattes ne lui plaît guère. Il sait bien que Mme Roma lui interdit de passer la nuit à la maison et le chasse souvent à coup de journaux. Mais ce soir, elle a oublié de fermer la fenêtre du débarras. Il saute, se faufile entre les balais dont il a déjà ressenti la dureté sur ses reins et pénètre dans le salon. Le journal est sur le canapé. Minou s'en approche, le réduit en charpie, et s'allonge confortablement...

Que se passera-t-il au réveil de Mme Roma ?

6 Depuis une heure, Rudi faisait les cent pas devant l'école. Il s'épongeait régulièrement le front avec un large mouchoir à carreaux. Les résultats furent enfin affichés sur un tableau noir et il s'y précipita. Comme son nom n'y figurait pas, Rudi s'écroula sur un banc et, dans l'indifférence générale, se mit à sangloter bruyamment.

Quel sentiment éprouve-t-il ?

LECTURE IMPLICITE

CORRECTION

1. Je suis en train de peindre.
2. C'est un aspirateur.
3. Les chiens ne sont pas acceptés dans l'hôtel.
4. Il va chasser la bête/faire sortir la bête dehors.
5. A son réveil Mme Roma sera fâchée contre le chat car il a déchiqueté son journal et a passé la nuit sur le canapé alors que c'est interdit.
6. Rudi est déçu, démoralisé.