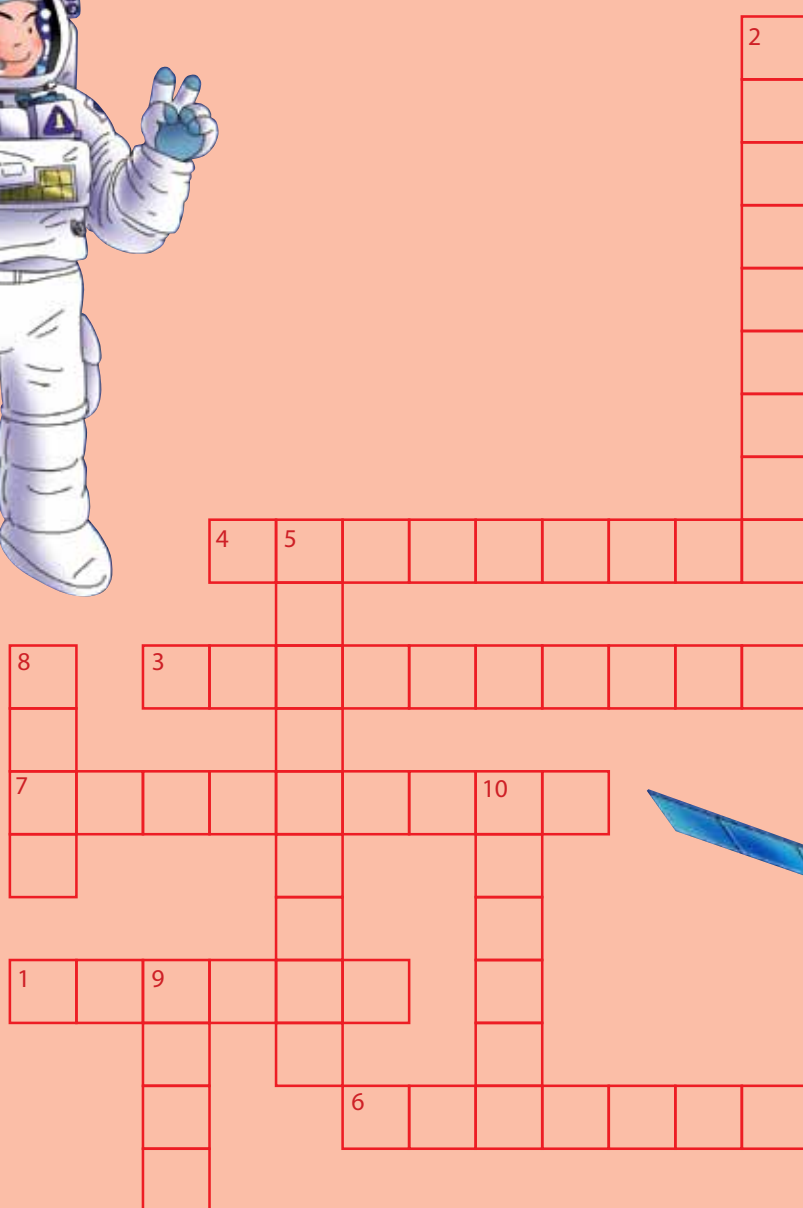
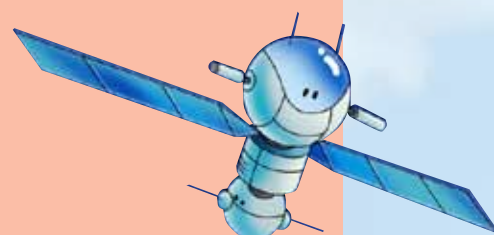
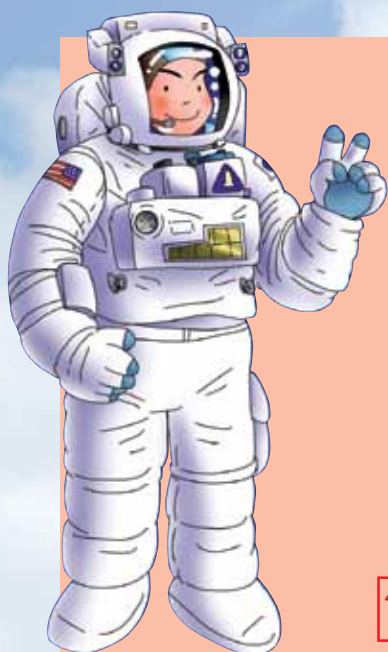


Mots croisés

Chaque chiffre correspond à une définition. Remplis la grille et vois si l'astronomie n'a plus aucun secret pour toi !



1. Celle de Halley nous rendra à nouveau visite en 2061. 2. Petit corps du Système solaire composé de roche, de glace et de métaux. 3. Usager des transports spatiaux. 4. Les pieds sur la Terre et la tête dans les étoiles. 5. Naturel ou artificiel, il tourne en rond. 6. La nôtre s'appelle la Voie lactée. 7. Diffus ou obscurs, ces objets célestes sont décidément bien flous. 8. Le satellite naturel de la Terre. 9. Cette planète porte le nom du dieu de la guerre chez les Romains. 10. Un système bien connu l'a placé en son centre.

Jeu de logique



Quatre amis ont passé des vacances dans quatre grandes villes européennes.
Retrouve qui est allé où et pour combien de temps.

	Lola	Thomas	Elena	Aziz		2 jours	3 jours	6 jours	1 semaine
Rome									
Londres									
Paris									
Pise									
2 jours									
3 jours									
6 jours									
1 semaine									

Mets un X dans les cases qui ne correspondent pas
et un 0 si ça marche.

Indices

1. Le voyage à Londres dure plus longtemps que celui de Pise.
2. Elena a opté pour un voyage de 6 jours et qui n'est pas à Londres.
3. Lola, qui n'est ni partie 2 jours ni une semaine, est allée à Rome.
4. Le voyage à Paris dure deux fois plus longtemps que celui à Rome.
5. Aziz n'est pas parti à Pise.



Le quiz de la rédaction

As-tu bien lu ton magazine ? Voici quelques questions en rapport avec les articles publiés dans ses pages. Prêt ? C'est à toi !

Corps humain

1 - Comment appelle-t-on la partie intelligente de notre cerveau ?

- a : Le cortex
- b : Le thalamus
- c : Le neurone
- d : Le cervelet

Nouvelles technologies

2 - Comment s'appelle le corps principal d'un avion ?

- a : Les toboggans
- b : Le fuselage
- c : Le futelage
- d : Le train d'atterrissage

Animaux

3 - Quel poids est capable de soulever le bousier ?

- a : Plus de 2 fois son poids
- b : Plus de 10 fois son poids
- c : Plus de 100 fois son poids
- d : Plus de 1 000 fois son poids

Civilisations disparues

4 - Qu'a permis la Pierre de Rosette ?

- a : De déchiffrer les hiéroglyphes
- b : De découvrir un tombeau égyptien
- c : De connaître la vie de Ramsès II
- d : De compléter un texte sacré

Personnages célèbres

5 - Comment s'appelait la machine à calculer de Pascal ?

- a : La Pascalette
- b : La Pascalou
- c : La Pascaline
- d : La Pascale





Animaux

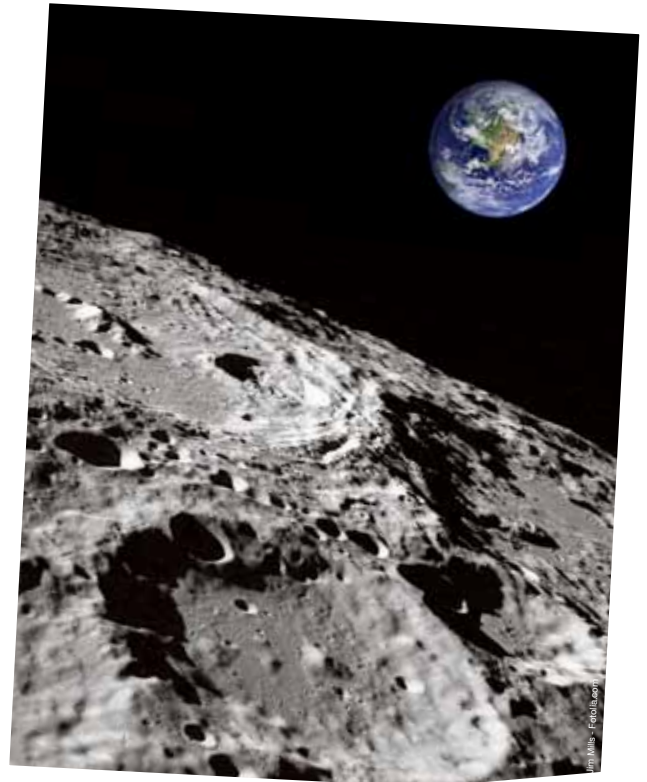
6 - Sur quelle distance maximum peut courir un guépard ?

- a : Pas plus de 2 kilomètres
- b : Pas plus de 800 mètres
- c : Pas plus de 200 mètres
- d : Pas plus de 8 kilomètres

Espace

7 - De quoi est composée une planète tellurique ?

- a : Exclusivement de roches
- b : Exclusivement de métaux
- c : De roches et de métaux
- d : De roches et de gaz



Civilisations disparues

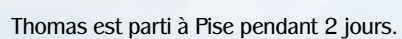
8 - Comment s'appelait le chef cruel des Mongols ?

- a : Attila
- b : Bleda
- c : Gengis Khan
- d : Calligula



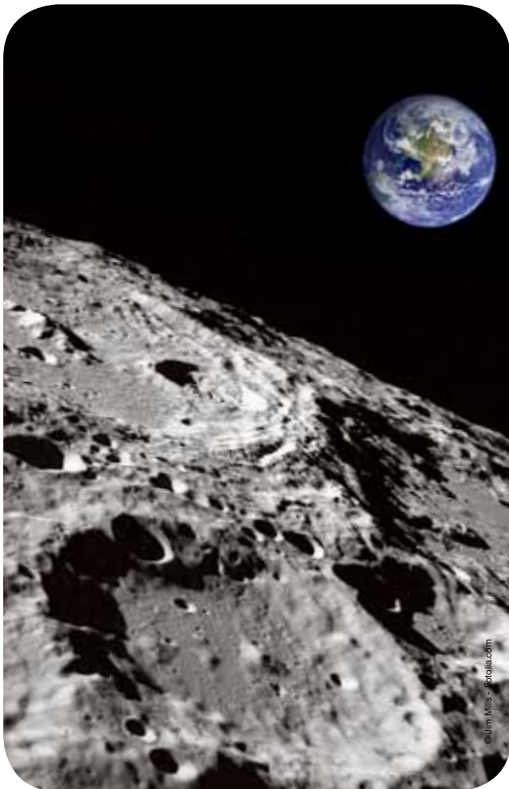


Jeu de logique



Le quiz de la rédaction

- 1 – **Réponse a** : le cortex. C'est la zone qui enveloppe notre cerveau, lieu de la réflexion, du raisonnement et de la prise de décisions.
- 2 – **Réponse b** : le fuselage. C'est sur cette partie qu'on fixe les ailes.
- 3 – **Réponse d** : plus de 1 000 fois son poids.
- 4 – **Réponse a** : de déchiffrer les hiéroglyphes. C'est Champollion qui y est parvenu le premier.
- 5 – **Réponse c** : la Pascaline.
- 6 – **Réponse b** : pas plus de 800 mètres. Le guépard malgré sa force se fatigue très vite.
- 7 – **Réponse c** : de roches et de métaux. Mercure, Vénus, Mars et la Terre sont des planètes telluriques.
- 8 – **Réponse c** : Gengis Khan.



Énigmes logiques

1 – La preuve cachée

Pioche une des billes et garde-la dans ta main sans la montrer. Demande ensuite qu'on regarde dans le sac : il reste évidemment une bille rouge. Ton ami est coincé : cela veut dire que tu as pris la bille verte et que tu as gagné.



2 – Rebus inquiétant

Ricots ? C'est la fin des haRICOTS !

3 – Invincible

Le facteur.

4 – Larmes de crocodile

L'oignon.



5 – Vieillesse

L'anniversaire d'Adeline est le 31 décembre et elle a fêté ses 9 ans. Nous sommes le 1^{er} janvier. Donc il y a 2 jours, le 30 décembre, Adeline avait 8 ans. Aujourd'hui, elle a 9 ans. Cette année, elle aura 10 ans. Et l'année prochaine, elle aura 11 ans. Facile !

6 – Petit mais efficace

Une virgule : 5,9.

7 – Un air de famille

Tous commencent par trois lettres successives de l'alphabet (abc, def, stu, ghi).

8 – La réservation infernale

Quatre seulement. Les voyageurs sont un homme et sa sœur. Ils viennent chacun avec leur enfant, l'un ayant une fille, l'autre un garçon.

Homme = père, oncle, frère.

Femme = mère, tante, sœur.

Fils = fils, cousin.

Fille = fille, cousine.



9 – Rebus de précision

Avoir le compas dans l'œil (Œ compas IL).

10 – C'est de la magie !

La lettre J : 3 fois dans l'année, en janvier, juin et juillet. Et dans le jeudi de chaque semaine.

