

À l'intérieur,
numéro photos :
des animaux
étonnants de la mer
des Caraïbes,
en Amérique.



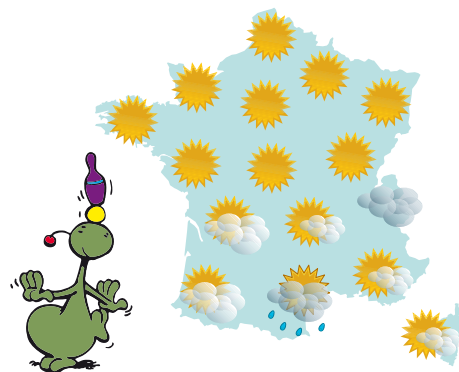
samedi
20 avril
2019

n° 5 887 - 5 888
premier cahier (1/2)
0,70 €

le Petit Quotidien

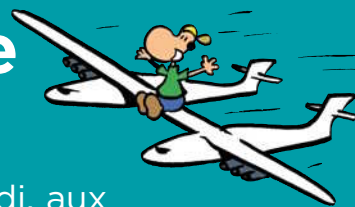
100% FAITS 0% OPINIONS On en apprend tous les jours !

LA MÉTÉO DE DIMANCHE



www.lepetitquotidien.fr

Le plus grand avion du monde a volé pour la première fois



L'avion Stratolaunch a volé pendant 2 heures et demie, samedi, aux États-Unis. D'un bout d'une aile à l'autre, cet engin mesure 117 mètres.



AFP-Stratolaunch Systems Corp

Fiche à garder : Des avions célèbres p. 2 | **Histoire du jour :** Naissance d'un bébé rhinocéros p. 3



Des avions célèbres

Pour son premier vol, le Stratolaunch est monté à plus de 5 000 mètres d'**altitude**. Il a volé à la vitesse maximale de 304 km/h.

• **Cet avion a un double fuselage** et 6 moteurs de Boeing 747.

• **Le but des constructeurs** du Stratolaunch est que cet avion transporte une petite fusée. Elle sera fixée entre les 2 fuselages de l'avion. Une fois l'appareil en vol, la fusée sera propulsée dans l'espace. Là, elle placera des **satellites en orbite** autour de la Terre.

Le Blériot XI (11)

Le Français Louis Blériot traverse la Manche, la mer qui sépare la France de l'Angleterre (**Royaume-Uni**), à bord du Blériot XI (11).

Le Flyer

Des Américains, les frères Wright, font décoller cet avion pendant plusieurs secondes. C'est le premier vol d'un avion à moteur.

L'Éole

Le Français Clément Ader fait un « bond » avec l'Éole, un engin en forme de chauve-souris.

Le Boeing 247

Cet avion américain a ensuite servi de modèle à beaucoup d'**avions de ligne**.

Le Bell X-51

Le Bell X-51 est une sorte d'**obus**, lâché par un autre avion. C'est le premier engin à avoir atteint la vitesse du son (plus de 1 200 km/h) en vol horizontal.

Le Concorde

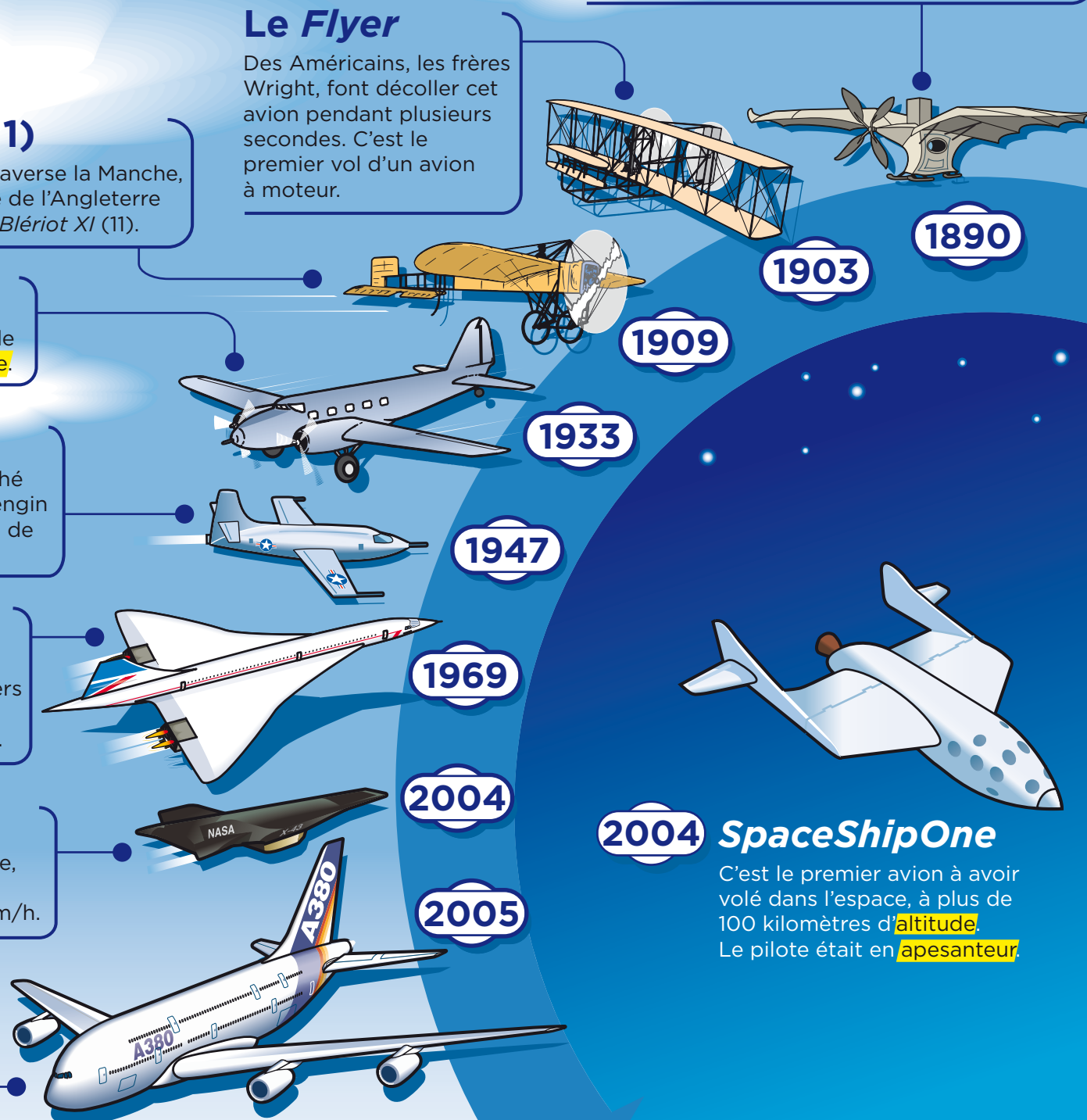
Cet avion **supersonique** franco-britannique transportait des passagers à plus de 2 200 km/h. Après un accident, il a cessé de voler en 2003.

Le X-43 Scramjet

Cet avion fusée américain, sans pilote, est propulsé depuis un autre avion. En 2004, il a volé à plus de 11 000 km/h.

L'Airbus A380

Ce très gros avion européen est capable de transporter plus de 500 passagers.



2004 SpaceShipOne

C'est le premier avion à avoir volé dans l'espace, à plus de 100 kilomètres d'**altitude**. Le pilote était en **apesanteur**.

ART PRESSE



Rare : un rhinocéros blanc est né dans un zoo en France

Malia, une femelle rhinocéros de 12 ans, a donné naissance à un petit, dimanche, au Safari de Peaugres, en Ardèche. L'animal fait partie de la sous-espèce des rhinocéros blancs du Sud, vivant en liberté en Afrique. Comme toutes les espèces de rhinocéros, elle est menacée de disparition. Le bébé a été appelé Basile. C'est le prénom d'un jeune visiteur du zoo qui souhaitait que le petit rhinocéros s'appelle comme lui !



Cet iguane a été récupéré par des policiers, mardi, dans un restaurant de Painesville (**États-Unis**). Un client l'avait lancé là, sans que l'on sache pourquoi !

Les mots difficiles

Altitude : hauteur.
Fuselage : partie d'un avion où sont fixées les ailes et qui contient la cabine de pilotage.

Satellite (ici) : engin spatial tournant autour de la Terre.
En orbite (ici) : sur une trajectoire.
Avion de ligne :

avion transportant des passagers.
Obus : projectile en forme de rouleau, se terminant en pointe.
Supersonique :

qui va plus vite que le son (environ 1 200 km/h).
Apesanteur : absence de pesanteur, la force

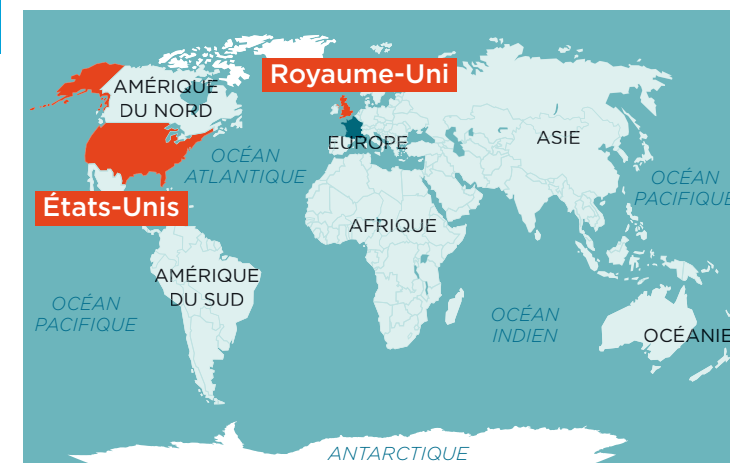
qui entraîne les objets vers la terre et leur donne un poids. On dit aussi « impesanteur ».

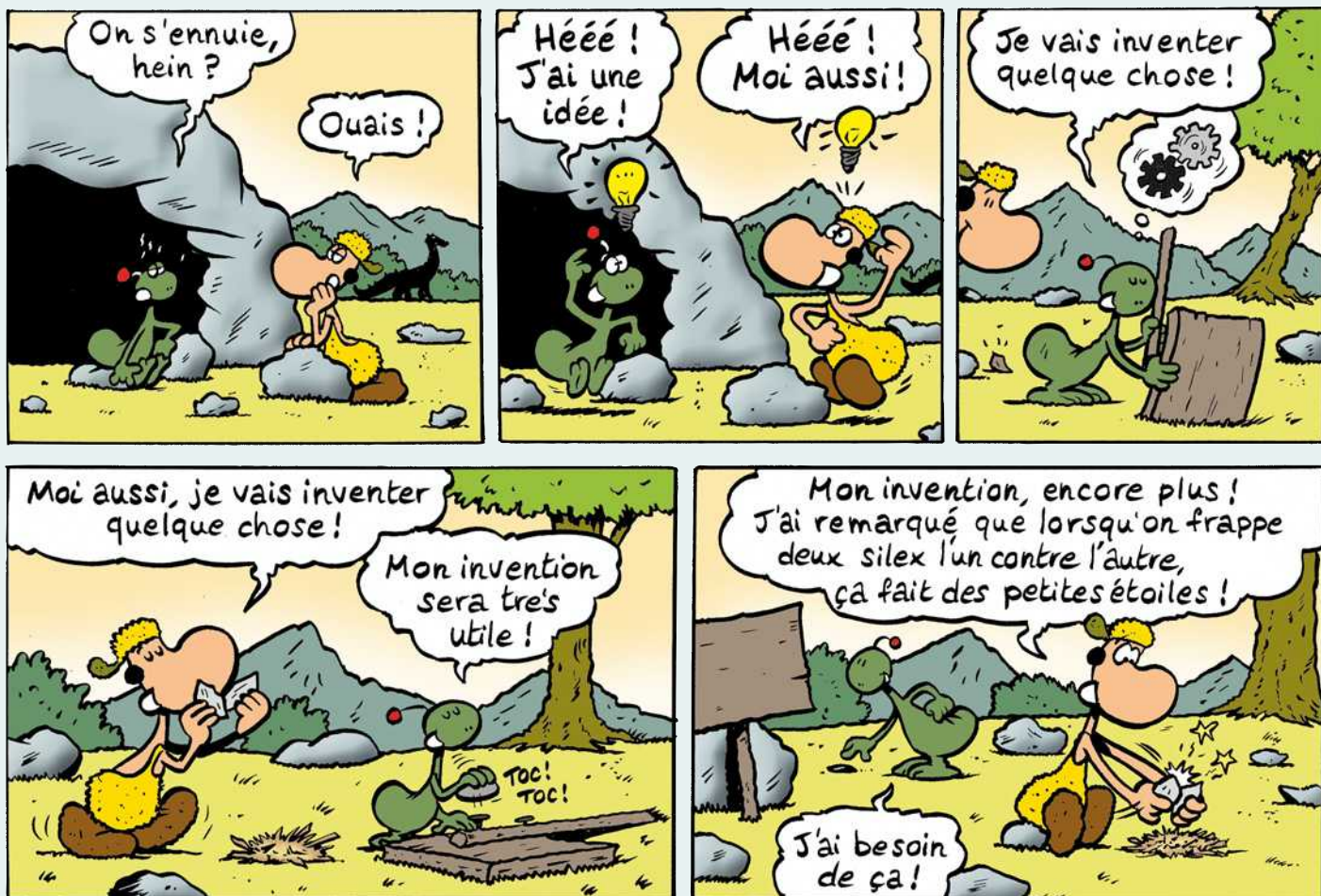
Le coin des Incollables®



Comment appelle-t-on un avion construit pour décoller de la surface de l'eau et s'y poser ?

Un hydravion.





Texte et dessin : Nicolas Stern

Suite dans le numéro du lundi

Le mot d'anglais du jour avec

SPEAKY PLANET.FR
Votre enfant bilingue en jouant

Dans un journal, cet encadré s'appelle l'ours



Chalk
[craie]

prononcer :
tchôk

SÉRIE **Rocks** [roches]



Siège social et rédaction : Tél. 01 53 01 23 60
Play Bac Presse - 14 bis rue des Minimes
75140 Paris CEDEX 03

Directeur de la publication : J. Saltet
Dir. diffusion et marketing : M. Jalans
Rédacteur en chef : F. Dufour
Rédacteur en chef adjoint : B. Quattrone
Réd. en chef technique : N. Ahangama Walawage
Iconographe : S. Courtieux - Responsable pédagogique : S. Dementhon - Correctrice : F. Chartres - Abonnements : F. Vadivelou
Fabrication/routage : M. Letellier, S. Parot
Partenariats/publicité : m.duprez@playbac.fr

CIC Paris : 30066 10808 0001061001 31 Play Bac Presse SARL.
Gérant : Jérôme Saltet. Comité de direction : F. Dufour, J. Saltet, C. Metzger, M. Jalans Associés, Play Bac, Francisces F. Dufour, G. Burrus, J. Saltet. Dépot légal : mars 1998. Commission paritaire : 0421 C 78075. Loi n° 49-956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse.
Imprimerie : IPS. Origine du papier : Finlande - Taux de fibres recyclées : 0% - Eutrophisation : Ptot 0.011 kg/tonne.

Uniquement par abonnement

Pour vous abonner
• www.lepetitquotidien.fr
• Le Petit Quotidien
60643 CHANTILLY CEDEX
• 0 825 093 393 (0,15 € TTC/min)



Pour toute question sur votre abonnement
abo.playbac@ediis.fr

Pour toute question sur le contenu
Wolfgang Lund : w.lund@playbac.fr

Pour écrire au rédacteur en chef
François Dufour : f.dufour@playbac.fr

Nous suivre sur les réseaux sociaux

@petitquotidien

www.facebook.com/lepetitquotidien

Le Petit Quotidien

Découvrez la version PDF du journal de demain dès ce soir, à 20 h, sur lepetitquotidien.fr et sur l'appli Le Petit Quotidien (gratuite pour les abonnés).

1/D. 2/C. 3/E. 4/A. 5/B. 6/F.

Jeu du jour

Retrouve l'année du vol de chaque avion

- | | |
|------------------|---------|
| 1. Bell X-S1 | A. 1890 |
| 2. Blériot XI | B. 1903 |
| 3. Concorde | C. 1909 |
| 4. Éole | D. 1947 |
| 5. Flyer | E. 1969 |
| 6. X-43 Scramjet | F. 2004 |