

À l'intérieur,
numéro photos :
Des chercheurs font
naître des grenouilles
pour sauver
leurs espèces.

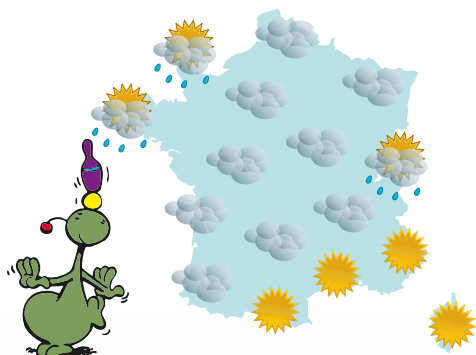


samedi
18 septembre
2021

n° 6 643 - 6 644
premier cahier (1/2)
0,70 €

Petit Quotidien

LA MÉTÉO DE DIMANCHE



On en apprend tous les jours !

**NOUVELLE LOI
POUR LA PRESSE**

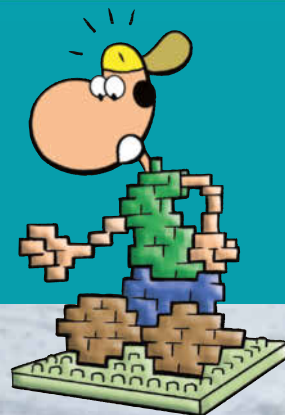
**CRÉDIT
D'IMPÔT***

*30 % du premier abonnement, d'au moins 12 mois, à un journal d'infos. Ex. : un abo de 2 ans à 250€ = 75€ de cadeau d'impôt sur le revenu

ISSN 1288-6947

www.lepetitquotidien.fr

David s'est fabriqué un faux bras en Lego



Âgé de 22 ans, cet homme est champion de construction en Lego.
Il a même créé un appareil pour remplacer son bras manquant.



En 2017, le premier faux bras en briques Lego du monde, créé par David, a été inscrit sur la liste Guinness des records. Ici, il y a quelques jours, David montrait son modèle le plus récent.

AFP-P. Barrena

Fiche à garder : Le vocabulaire du bras p. 2 | **Histoire du jour :** Les plantes d'un lac protégées p. 3



Le vocabulaire du bras

Dans la vie de tous les jours, nous appelons « bras » la partie du corps située entre l'épaule et le poignet. On dit aussi « membre supérieur » (les « membres inférieurs » sont nos jambes). Mais les spécialistes de l'anatomie appellent « bras » seulement la partie entre l'épaule et le coude.

L'avant-bras contient des muscles permettant de faire bouger la main. Par exemple, le muscle **extenseur** des doigts ou le muscle **fléchisseur** superficiel des doigts.

Des muscles du bras

Biceps

> Quand le bras se plie, le biceps se contracte (et gonfle) et le triceps est relâché.

Triceps

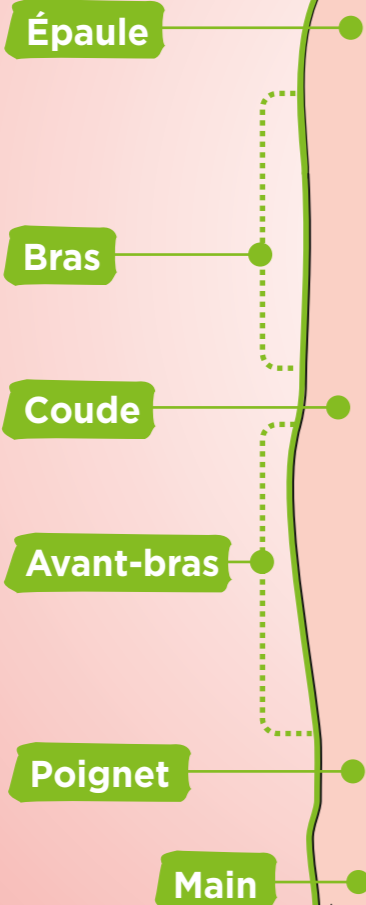
> Quand le bras est déplié, le triceps se contracte et le biceps est relâché.

Des os du bras

Humérus

Radius

Ulna
(longtemps appelé « cubitus »)



À cause d'une maladie, David Aguilar est né sans avant-bras droit.

• **Enfant**, il a été **harcelé** à cause de ce handicap. Il le cachait souvent avec des manches longues. Mais plus maintenant !

• **David est fan de Lego depuis tout petit**. Il a créé sa première **prothèse** avec des briques à 9 ans. Adulte, il en a fabriqué d'autres. Pourtant, il n'en a pas besoin, il sait se débrouiller sans.

• **David rêve de fabriquer des prothèses pour les autres**. Il suit des études sur ce sujet en **Espagne**, afin d'en faire son métier.

Les mots difficiles

Harcelé : moqué de nombreuses fois.
Prothèse : appareil remplaçant une partie du corps manquante.

Anatomie (ici) : science étudiant et nommant les différentes parties du corps humain.
Extenseur : qui sert à étendre, à déplier.

Fléchisseur : qui sert à fléchir, à plier.
Se contracter (ici) : se durcir, se tendre.

Le coin des Incollables®



1/ David se fait appeler **Hand Solo** (« une seule main », en anglais). Ce nom est un clin d'œil à Han Solo, un héros de...

Star Wars.

2/ David a gagné un concours de construction en Lego diffusé à la télé (sur M6) en France, en janvier. Comment s'appelle-t-il ?

Lego Masters.



L'une des roselières (endroits où poussent les roseaux) du lac du Bourget.

Un lac est « vidé » pour faire respirer des plantes

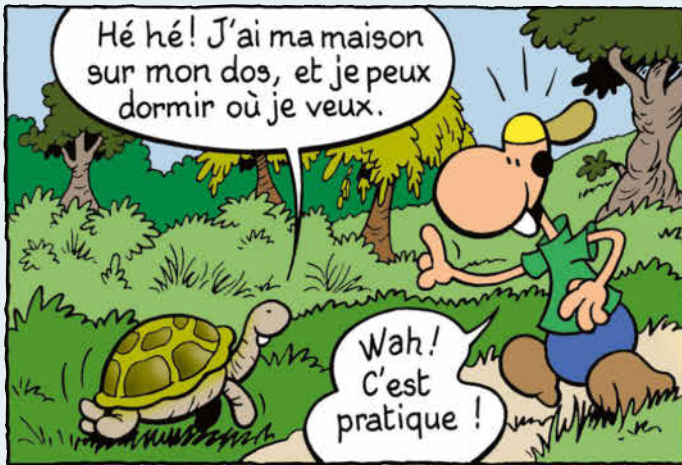
Depuis le 1^{er} septembre, en Savoie, des spécialistes enlèvent de l'eau au lac du Bourget (en ouvrant un barrage). Son niveau va baisser de 70 centimètres ! Il retrouvera sa hauteur habituelle fin novembre. L'objectif : sauver les roseaux. Ces plantes poussant dans l'eau sont une richesse du lac, mais elles sont moins nombreuses qu'avant. Pour être en bonne santé, elles ont parfois besoin d'être au sec. L'oxygène circule alors plus facilement, les roseaux respirent mieux, grandissent et s'étendent.



Mardi, au **Mexique**, ces femmes costumées participaient à la fête des **charros** (fermiers gardant leur troupeau à cheval, comme les cow-boys).



Les aventures de Scoupe et Tourbillon : Chacun sa maison (1/2)



Suite dans le numéro du lundi

Texte et dessin : Gilbert Macé

Le mot d'anglais du jour

Chestnut
[châtaigne]

prononcer :
tchèsneute
O o

SÉRIE **Autumn** [l'automne]

Le grand O indique la syllabe à accentuer : celle où l'on appuie le ton.
Le petit o indique une syllabe à prononcer normalement.



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
Rédactrice en chef adjointe : P. Leroy
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

Play Bac Presse SARL, gérant : Jérôme Saltet, Comité de direction : F. Dufour, J. Saltet, M. Jalans, Associés ; Play Bac, Financières F. Dufour, G. Burus, J. Saltet. Dépôt légal : mars 1999. Commission paritaire : 0426 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% - Entropatisation : Plot 0.0065 kg/tonne (idem pour l'éventuel second cahier).

Uniquement par abonnement

Pour vous abonner

• www.lepetitquotidien.fr

• PlayBac Presse

CS 90006

59718 LILLE CEDEX 9

• 0 825 093 393 (0,15 € TTC/min) du lundi au vendredi de 9 h à 18 h, et le samedi de 9 h à 12h.

Pour toute question sur votre abonnement

contact@abo.playbac.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



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).

Jeu du jour

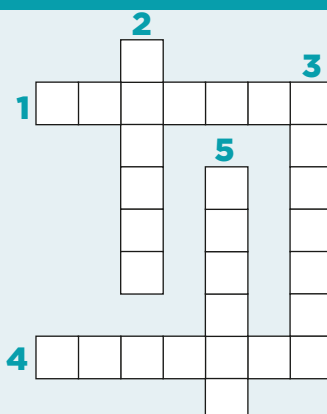
1. Partie du corps humaine située entre l'avant-bras et la main.

2. Un muscle du bras (celui qui se contracte quand on plie le bras).

3. Un autre muscle du bras (celui qui se contracte quand on déplie le bras).

4. Os du bras.

5. Le bras est un ... supérieur.



1. Poignet.
2. Biceps.
3. Triceps.
4. Humérus.
5. Membre.