

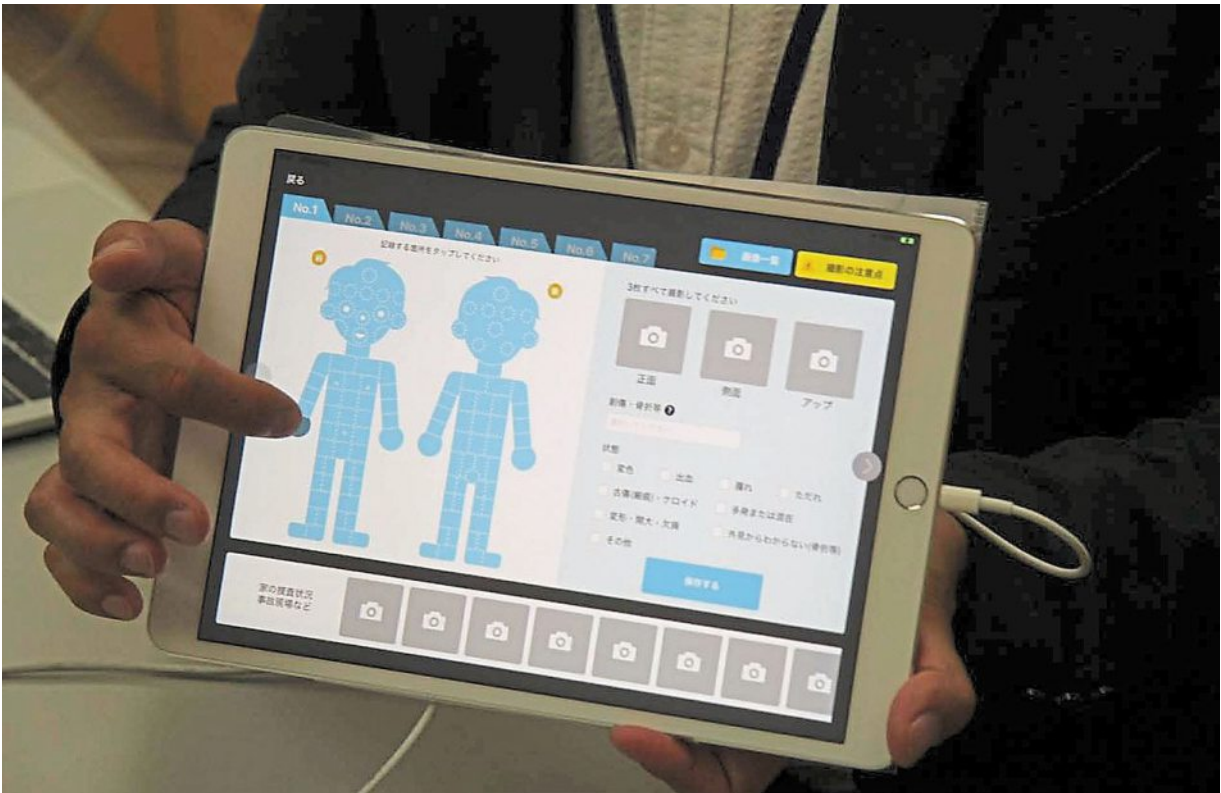
L'intelligence artificielle détecte l'enfant maltraité

Protection. L'application japonaise AiCan promet de déceler plus rapidement les cas de maltraitance chez l'enfant, dans le but d'alerter au plus vite les services compétents.

Akiko a 3 ans. « À cet âge, l'enfant ne peut pas parler, ne peut pas exprimer avec des mots ce qu'elle endure mais elle présente des symptômes qui peuvent alerter les adultes qui l'entourent », explique Kota Takaoka, responsable de l'équipe de recherches. La mise en situation se poursuit dans les bureaux de l'Institut national des technologies et des sciences avancées (AIST), situés sur l'île artificielle d'Odaiba, à Tokyo. Akiko refuse de manger et ne veut plus parler à ses parents. « L'application va analyser les données et établir un pourcentage du risque de maltraitance enduré par l'enfant. Dans le cas d'Akiko, on frôle les 98 %. » Pour les signes de violence physique, visibles sur le corps de l'enfant, il est possible de prendre des photos et de les inclure dans le dossier. « Les données sont ensuite envoyées vers des services compétents. »

Taux de maltraitance record

En essai depuis quatre ans dans la préfecture de Mie, au Japon, l'application AiCan a testé près de 6 000 cas. Depuis juin, elle est déployée dans deux centres de prévention de la maltraitance sur les enfants où une vingtaine de tablettes sont équipées de l'application. Si le système confirme ses tests prometteurs, il sera étendu à l'ensemble de l'archipel d'ici à cinq ans. « L'application est reliée à une base de données et peut également, le cas échéant, rediriger les profils des enfants vers



Depuis juin, une application est déployée dans deux centres de prévention de la maltraitance sur les enfants, au Japon.

des centres d'urgence. »

Au Japon, où le taux de maltraitance et de suicide des enfants a récemment atteint des records, des projets se mettent en place. La préfecture de Mie s'était portée candidate pour les tests après avoir enregistré le décès de deux enfants victimes de maltraitance, en 2012. Le gouvernement japonais a également

annoncé la révision de son Code civil, la « discipline » étant régulièrement énoncée comme motif par les parents maltraitants.

Parmi les cas récents qui ont ému l'archipel, celui de Mia Kurihara, 10 ans. Privée de nourriture et de sommeil, elle était régulièrement douchée à l'eau glacée. La fillette a été retrouvée morte au domicile fami-

lial. Une autre petite fille, Yua Funato, 5 ans, est décédée sous les coups de ses parents alors qu'elle avait laissé des mots, à l'école, pour « s'excuser d'avoir été une méchante fille » et qui, demandant pardon à ses parents, les suppliait d'arrêter de la battre. Des signaux d'alerte qui étaient restés sans réponses.

Johann FLEURI.

Parents en bref

Grossesse : un traitement contre la narcolepsie à éviter

Le modafinil, un médicament contre la narcolepsie, ne doit pas être utilisé au cours de la grossesse en raison d'un « risque potentiel de malformation congénitale », avertit l'Agence

du médicament (ANSM) qui recommande « les alternatives non médicamenteuses (approches comportementales, hygiène de sommeil et siestes en journée) ».

Les vacances chez papy et mamy ont la cote

Si la majeure partie des enfants en France partent en voyage avec leurs parents (67 %), le temps des vacances est aussi le temps des retrouvailles avec mamy et papy. Un tiers

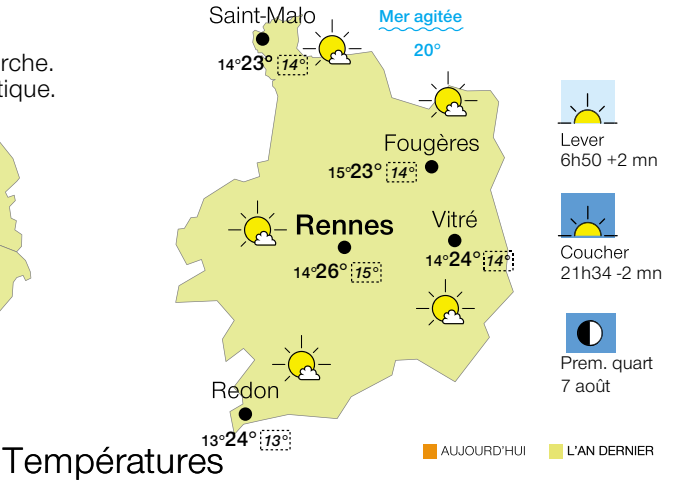
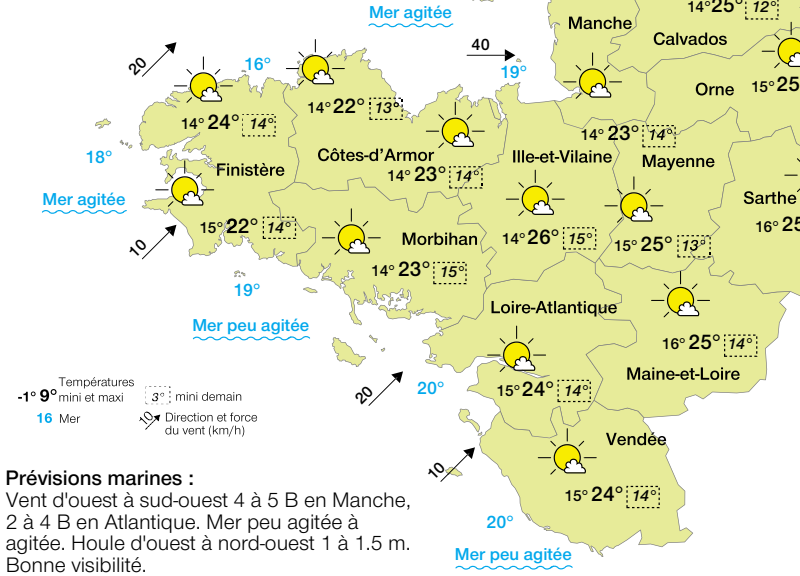
des enfants partagent l'été avec leurs grands-parents, selon une étude réalisée par Ipsos pour Europ Assistance. Presque deux fois plus que la moyenne européenne (17 %).

Les orages s'éloignent

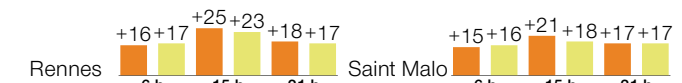
Ce mercredi 7 août, les dernières averses tombent à l'aube de l'Anjou au Maine et au Perche. Un ciel variable se généralise. Quelques gouttes reviennent en soirée sur la façade atlantique.

219ème jour - 32ème semaine

Saint Gaétan : il est de ceux qui réforment l'Eglise en Italie, la préservant du protestantisme. Ordonné prêtre en 1516, il se consacre aux pauvres et leur lègue ses biens.
Fête à souhaiter : saint Dominique



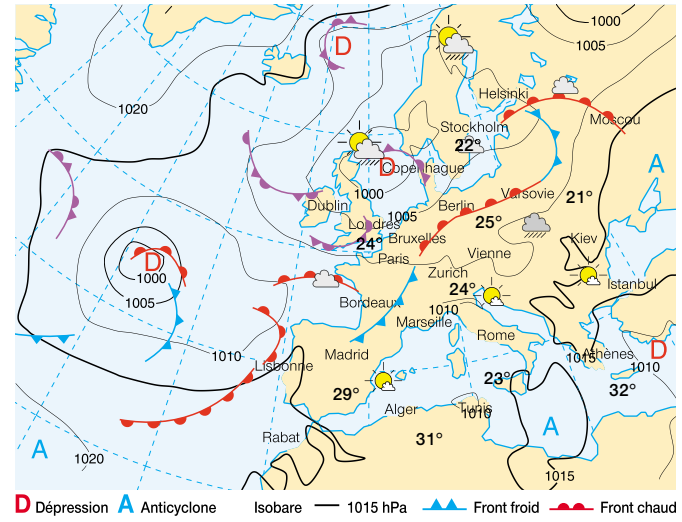
Températures



Marées

	Mercredi 7 août		Jeudi 8 août	
	Pleines mers	Basses mers	Pleines mers	Basses mers
	Matin	Soir	Matin	Soir
Deauville	03h47	16h18	04h42	17h18
Ouistreham	03h53	16h25	04h45	17h20
Cherbourg	02h00	14h31	02h49	15h24
Granville	00h20	12h47	07h35	19h50
Saint-Malo	00h09	12h36	07h14	19h30
Paimpol	00h09	12h37	06h47	19h07
Roscoff	11h40	-	05h44	18h05
Brest	10h38	23h02	04h38	17h01
Concarneau	10h20	22h47	04h12	16h35
Port-Tudy	10h16	22h45	04h12	16h34
Port-Navalo	10h34	23h03	04h29	16h53
Le Pouldiquen	09h51	22h16	04h22	16h45
Pornic	09h30	21h52	04h30	16h52
Les Sables	10h25	23h01	04h05	16h29
Coefficients	72	65	58	58

© SHOM - Reproduction des prédictions de marée sous la responsabilité de l'éditeur



Prévisions par téléphone au 08 99 70 10 21

Combien y a-t-il de lunes dans le système ?

Question d'enfant. Aujourd'hui, c'est « Superman », 9 ans, qui se demande combien il y a de lunes dans notre système solaire.

Tout dépend de la manière dont tu écris le mot « lune ». Si tu orthographies « Lune », avec une majuscule, cela désigne le seul satellite naturel de la Terre, que l'on voit briller toutes les nuits. Il n'en existe qu'un seul. Mais si tu l'écris sans majuscule, ce mot caractérise alors le satellite de n'importe quelle autre planète.

Notre système solaire comprend huit planètes. Mercure, la plus proche du Soleil, n'a aucune lune. Tout comme Vénus, qui se trouve juste après. La Terre en a une. Mars en possède deux. L'immense Jupiter, elle, a de quoi impressionner avec ses soixante-dix-neuf lunes. Saturne, la planète aux anneaux, possède soixante-deux lunes, Uranus en a vingt-sept et Neptune quatorze.

Aujourd'hui, près de 220 lunes ont été repérées dans notre système solaire. Mais il pourrait y en avoir près de 600 ! Et des centaines de milliers dans notre galaxie.

Ganymède, qui orbite autour de Jupiter, est la plus grande lune du système solaire (le double de notre Lune). Sous sa surface de glace,



ses océans pourraient contenir plus d'eau que tous ceux de la Terre. D'ailleurs, Ganymède intéresse beaucoup les scientifiques. Elle pourrait réunir les conditions nécessaires pour abriter la vie. Tout comme Europe, une autre lune de Jupiter, et Encelade, qui tourne autour de Saturne.

Toi aussi, pose ta question à Dimoitou News.



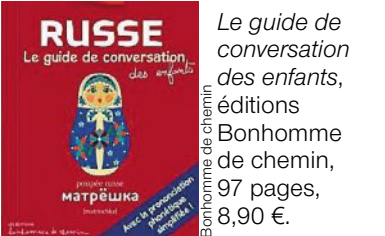
Livre

Un petit guide de conversation pour les enfants

Vous partez à l'étranger cet été ? Les éditions Bonhomme de chemins publient des petits guides de conversation particulièrement adaptés aux enfants dès 7 ans. Grâce à ces livres faciles à transporter, ils pourront se débrouiller dans plusieurs pays, grâce à des rudiments d'anglais, allemand, espagnol, italien, portugais, japonais, arabe et même breton. La toute dernière publication concerne le russe. On y trouve une foule de petites expressions utiles accompagnées de leur prononciation en phonétique simplifiée. On apprend à dire « bonjour », « comment ça va ? » et sa réponse « bien et toi ? ». On s'exerce

à compter, se présenter, se repérer dans l'espace et le temps, demander une cuillère ou commander un sandwich... Une façon ludique de découvrir d'autres cultures.

Janik LE CAÏNEC.



LaPlace des abonnés

LaPlace est un espace réservé aux abonnés Ouest-France où des événements vous sont proposés en exclusivité. Rendez-vous à l'adresse laplace.ouest-france.fr

Exclusivité abonné(e) s, visitez Ouest-France en octobre. (35)
Jusqu'au vendredi 30 août.

Découvrez le premier spectacle d'Europe sur les Indiens d'Amérique. Les 13 et 14 septembre, à Brûlon. (72)
Jusqu'au vendredi 6 septembre.

Assistez aux courses du Stock-cars de Bonnemain. Samedi 7 et dimanche 8 septembre. (35)
Jusqu'au dimanche 25 août.

Venez découvrir la salle de sport l'Orange Bleue de Cholet. Vos deux pass d'une semaine d'essai à la salle de fitness. (49)
Jusqu'au lundi 19 août.

Participez aux premières rencontres de la saison du HBC Nantes. La saison reprend à la H Arena à Nantes. (44)
Jusqu'au lundi 19 août.

Prêts pour la saison des Canaris ? Assistez à l'un des quatre premiers matchs d'ouverture de la saison 2019-2020. (44)
Jusqu'au dimanche 11 août.

Une expérience unique aux rendez-vous de l'Erdre. Du 26 août au 1er septembre. (44)
Jusqu'au dimanche 18 août.

Une fin d'été au festival Rock en Seine à Paris. Les 23, 24 et 25 août.
Jusqu'au dimanche 18 août.

Une journée en mer pour larguer nos différences avec Emeraude voile solidaire. Vendredi 13 septembre, à Dinard. (35)
Jusqu'au dimanche 18 août.

KENO

Midi												
5	6	11	12	14	20	25	26	32	39			
Multiplicateur x 2										JOKER+ 2 092 646		
41	45	49	52	53	59	61	65	66	70			

Soir												
5	6	8	11	22	23	26	27	29	30			
Multiplicateur x 3										JOKER+ 3 525 746		
32	36	45	54	56	60	64	66	68	70			

Les résultats sont communiqués à titre indicatif. Consultez le Journal officiel.

EUROMILLIONS

My Million II 418 7995										Tirage du mardi 6 août 2019		
Combinaisons	N°	Etoiles	Tous pays	Grilles EuroMillions gagnantes	En France	Dont Etoile+	Gains par grille	EuroMillions gagnante	à Etoile+	12 13 29 36 38 4 12		
5 + ★★							aucun gagnant					
5 + ★			2	0	0		425 429,60 €	/	€	425 429,60 €		
5			9	2	/		22 019,40 €	/	€	22 019,40 €		
4 + ★★			17	6	2		5 701,90 €	2 202,30 €		7 904,20 €		
4 + ★			513	85	25		201,50 €	39,90 €		241,40 €		
3 + ★★			935	133	35		154,30 €	28,50 €		182,80 €		
4			1 260	239	/		64,90 €	/	€	64,90 €		
2 + ★★			14 355	2 475	689		26,20 €	4,90 €		31,10 €		
3 + ★			24 313	4 505	1 117		16,30 €	3,50 €		19,80 €		
3			63 616	12 347	/		11,80 €	/	€	11,80 €		
1 + ★★			75 941	13 492	3 507		14,00 €	3,90 €		17,90 €		
0 + ★★			/	/	5 435		/	€	16,20 €	16,20 €		
2 + ★			359 184	68 927	18 046		8,90 €	2,20 €		11,10 €		
2			958 493	188 206	/		4,10 €	/	€	4,10 €		
0 + ★			/	/	145 009		/	€	2,90 €	2,90 €		