

### L'élévation du drapeau sur Iwo Jima était la seconde

Le cliché de Joe Rosenthal montrant des soldats américains hissant le drapeau des États-Unis à Iwo Jima est en réalité celui du deuxième drapeau. Le premier drapeau fut remplacé par un plus grand, car le commandant du régiment sur place ne voulait pas que le ministre de la Marine le récupérât en souvenir et il le mit en sécurité.



### Une clôture mortelle entre la Belgique et les Pays-Bas

Durant la Première Guerre mondiale, une clôture électrique fut érigée sur près de 200 km à la frontière entre la Belgique et les Pays-Bas. Avec une tension de 2000 volts, un simple contact suffisait à tuer un homme. Près de 800 personnes y auraient d'ailleurs perdu la vie.

### L'astrologue de Catherine de Médicis avait vu juste

La reine Catherine de Médicis était très superstitieuse. Écoutant une prédiction de son astrologue lui indiquant qu'elle mourrait proche de Saint Germain, elle décida de fuir tout ce

qui s'y rapportait. Jusqu'au jour de son extrême onction où elle apprit le nom du confesseur : Julien de Saint-Germain.



Cosimo Ruggieri, l'astrologue de Catherine de Médicis

### L'utilité scientifique de la tour Eiffel la sauva

La tour Eiffel faillit être détruite en 1909. En 1903, sa démolition fut envisagée au terme de la concession de 10 ans suite à la baisse de fréquentation. Eiffel multiplia les expériences scientifiques: installation d'une station météo et d'une antenne de télé radiodiffusion notamment ; ce qui sauva la tour.

### En Asie, l'ancêtre du papier toilette fut un long morceau de bois

En Asie au Moyen Âge, on utilisait le « chûgi » comme ancêtre du papier toilette. C'était un bâton en bois d'une vingtaine de centimètres qui servait pour le nettoyage interne et externe du canal anal. Les secrets de fabrication du matériau étaient jalousement gardés et les bâtons se transmettaient de père en fils.



Le chûgi, ancêtre du papier toilette

### John Fitzgerald Kennedy a fini la Seconde Guerre mondiale en héros

John Fitzgerald Kennedy aurait pu être tué durant la Seconde Guerre mondiale. Le 2 août 1943, alors commandant d'un patrouilleur dans le Pacifique, un destroyer coupe son bateau en 2. Il réussit à sauver un membre de son équipage blessé en nageant plus de 5 km pour trouver une île où il parvint à donner l'alerte. Il devint un héros et reçut la Navy and Marine Corps Medal ainsi que la Purple Heart pendant la guerre.



John Fitzgerald Kennedy (1917-1963,)

### L'huile de ricin comme outil d'humiliation

Les « Chemises noires » de Mussolini forçaient leurs ennemis à boire de fortes doses d'huile de ricin dans le but de les humilier. Consommée en excès, l'huile provoque de violentes diarrhées puis une déshydratation pouvant conduire à la mort.



Les Chemises noires

### Dès le Paléolithique, on utilisait des propulseurs

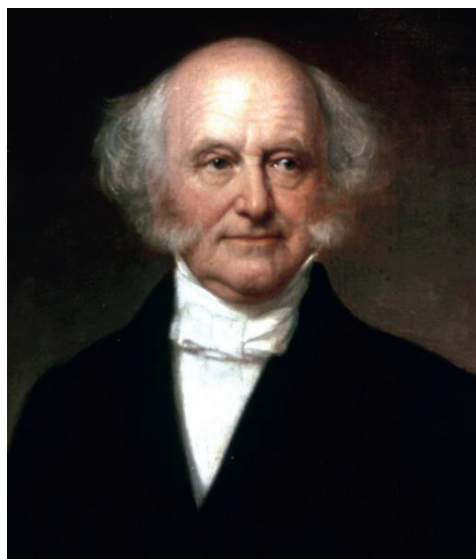
L'arc et la flèche ne sont pas les seules armes de chasse utilisées par l'homme préhistorique. Dès le Paléolithique supérieur, une arme à propulsion, l'atlatel, fut créée. La technique consistait à prolonger le bras humain et multiplier la vitesse de projection des sagaies par effet de levier.



Deux atlatels

### Martin Van Buren fut le premier président né aux Etats-Unis

Martin Van Buren, 8ème président des Etats-Unis, est le premier président à être né américain. En effet, sa famille était d'origine néerlandaise mais il est né le 5 décembre 1782 à Kinderhook (Etat de New-York), soit après la signature de la déclaration d'indépendance du 4 juillet 1776.



Martin Van Buren (1782 - 1862), 8<sup>ème</sup> président des Etats-Unis de 1837 à 1841



### Dans les États du Sud, jusqu'à un tiers de la population fut esclave

Peu avant la guerre de Sécession aux États-Unis, le phénomène de l'esclavage avait pris une telle ampleur dans les États du Sud confédérés que sur une population totale de 12 millions de personnes, environ 4 millions étaient des esclaves. 385 000 blancs possédaient des esclaves, ce qui veut dire qu'un tiers de la population était la « propriété » de 3 % de la population.

### La plus célèbre photo de Che Guevara fut prise suite à l'explosion d'un cargo français

La célèbre photo de Che Guevara, utilisée depuis dans nombre de produits dérivés, fut prise le 5 mai 1960 à La Havane lors de l'enterrement des victimes de l'explosion du cargo français La Coubre qui transportait des munitions belges et explosa. La photo, plus large, fut prise par le photographe Alberto Korda et fut ensuite recadrée.



Che Guevara

### L'assurance incendie vient de l'incendie de Londres

En 1666 eut lieu le Grand incendie de Londres. Il détruisit plus de 10 000 habitations, soit 80% de la ville médiévale intra-muros. Suite à ce sinistre, l'économiste Nicholas Barbon eut l'idée de mutualiser le risque en créant le principe de l'assurance incendie moderne.



Nicholas Barbon ( vers 1640 - vers 1698) économiste , médecin et spéculateur financier anglais

#### Des mots croisés ont révélé le débarquement avant l'heure

En 1944, une page de mots croisés contenant beaucoup de noms de code utilisés dans le cadre de l'opération Overlord (Utah, Omaha, Neptune, Overlord) fut publiée dans le journal Daily Telegraph, ce qui prit de panique le \*MI5 qui crut que l'opération avait fuité. En réalité, il s'agissait d'un pur hasard.

\*MI5 : Military Intelligence, section 5

#### Georges Stinney, condamné à mort et exécuté à 14 ans

Georges Stinney est le plus jeune condamné à mort du XXe siècle aux États-Unis. Il fut condamné à la chaise électrique à 14 ans après un procès ayant duré quelques heures, pour le meurtre de 2 fillettes. 70 ans plus tard, un procès en annulation, initié par sa sœur, annula la condamnation pour procès non équitable.

#### Alexandre Yersin est un héros au Vietnam

Alexandre Yersin est un médecin explorateur peu connu en France. Pourtant, le Vietnam le considère comme un bienfaiteur car il est à l'origine de la découverte du bacille de la peste. Il créa l'institut de médecine de Hanoi et introduisit avec succès l'hévéa au Vietnam pour les besoins des usines Michelin.



Alexandre Yersin (1863-1943)

### Au Bénin, des cases ont été construites avec le sang des ennemis

A Abomey, capitale historique de la République du Bénin, il existe des cases construites en de l'argile pétrie avec du sang humain. Elles furent construites principalement au XVI et XVIIe siècles, notamment sous le règne des rois Guézo et Glèlè, et le sang provenait de prisonniers et ennemis. Elles étaient destinées à accueillir la dépouille du roi ainsi que certaines de ses épouses qui étaient enterrées vivantes avec lui.

### Durant la Première Guerre mondiale, on a utilisé des fléchettes

Durant la Première Guerre mondiale, des fléchettes furent utilisées par l'aviation comme moyen de bombardement au-dessus des tranchées. Elles atteignaient des vitesses suffisamment élevées pour avoir la létalité d'une balle d'arme à feu lorsqu'elles arrivaient au sol



Les fléchettes utilisées par l'aviation

### La pâte à modeler n'était pas un jeu

A l'origine, la pâte à modeler était utilisée pour nettoyer les papiers peints salis par les traces de suie des chauffages au charbon.

Ce n'est que vers 1965 qu'elle est devenue un jouet pour enfants. L'idée vient de la belle-fille de l'inventeur, institutrice, qui eut l'idée d'en emporter dans son école maternelle pour faire des décorations de Noël avec ses élèves.

### Chiune Sugihara est le Schindler japonais

Durant l'été 1940, le consul japonais Chiune Sugihara fut supplié par des centaines de Juifs de signer des visas de transit leur permettant de fuir la Lituanie. Bien que sa hiérarchie refusât, il prit la décision d'en faire autant que possible, entre 2000 et 3000, parfois concernant une famille entière, sauvant ainsi entre 6000 et 10000 réfugiés.



Chiune Sugihara (1900-1986)

### Les plaques d'immatriculation sont apparues à cause des accidents au parc de la Tête d'Or

En 1891 à Lyon, au parc de la Tête d'Or, est né le premier système d'immatriculation du monde. Les accidents de voiture étaient fréquents dans ce parc, alors ouvert à la circulation et on ne retrouvait pas toujours les fautifs. Il devint alors obligatoire pour les propriétaires d'accrocher une plaque sur leur véhicule lorsqu'ils y entraient. Le système fut vite généralisé à toute la ville.





Vue aérienne du parc de la Tête d'Or de nos jours

### Des prisonniers allemands n'ont pas voulu repartir du Canada

Durant la Seconde Guerre mondiale, environ 35 000 prisonniers allemands furent déportés au Canada dans plusieurs de leurs camps. Les prisonniers furent si bien traités : bonnes installations, actions récréatives et sport à disposition, qu'à la fin de la guerre, environ 6 000 ne voulurent pas rentrer en Allemagne mais rester dans le pays.

### Un trésor viking ancien a été découvert par deux amateurs

En avril 2018, un adolescent de 13 ans et un archéologue amateur ont trouvé sur l'île allemande de Rügen, à l'aide d'un simple détecteur de métaux, un trésor viking. Il est composé de pièces datant du IXe siècle mais aussi de bijoux et de perles. Il a probablement été caché là par Gorm, lors de sa fuite après la défaite contre son fils Harald 1er.



Carte géographique de l'île de Rügen



Vue aérienne de la côte de l'île

### La vengeance de César

A 22 ans, Jules César fut kidnappé par des pirates de Cilicie. Voyant qu'il s'agissait d'une personnalité, ils réclamèrent une rançon importante, mais faible pour César qui estimait en valoir le double. Il jura de revenir et de tous les massacrer ; ce qu'il fit. A son retour, il envoya 500 soldats crucifier les pirates.

### La Nouvelle-Orléans doit son nom au duc d'Orléans

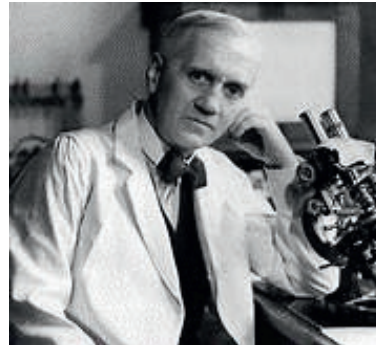
La ville de la Nouvelle-Orléans a été fondée en 1718 par des colons français, et son nom est en l'honneur du duc d'Orléans. Elle fut ensuite cédée aux Espagnols en 1762 puis reprise par la France en 1800 avant d'être vendue aux Etats-Unis par Napoléon en 1803.

### Sans Florey, la pénicilline serait restée une simple découverte

Alexander Fleming est connu pour avoir découvert la pénicilline, à la base de nombreux antibiotiques. Mais ce n'est pas lui qui prit conscience de l'importance de cette découverte : Howard Walter Florey réussit à la purifier, à la produire en masse et à démontrer ses propriétés pour les humains. Ils remportèrent à trois, avec Ernst Boris Chain, le prix Nobel de médecine en 1945 pour cette découverte qui aurait sauvé la vie de centaines de millions de personnes depuis.



Howard Walter Florey (1898-1968)



Alexander Fleming (1881-1955)



Ernst Boris Chain (1906-1979)



### L'explosion d'une mine entendue jusqu'en Angleterre

Le 1er juillet 1916, une mine de 35 tonnes, disposée dans le but de percer les lignes allemandes lors de la bataille de la Somme, explosa. L'explosion se fit entendre jusqu'en Angleterre et forma un cratère de 20 mètres de profondeur et de 90 mètres de diamètre, et la terre aurait été projetée à plus de 1000 mètres d'altitude par l'explosion.



L'immense cratère provoqué après l'explosion de la mine.

### Des bruits effrayants destinés aux Viêt-Cong

L'opération Wandering soul (Âme Errante) fut une opération américaine de guerre psychologique pendant la Guerre du Vietnam. Elle consistait à diffuser un enregistrement de bruits et voix assez terrifiantes censées déstabiliser les Vietcongs et les faire fuir de leurs positions, jouant sur la croyance vietnamienne qu'il faut être enterré sur sa terre natale sous peine d'errer indéfiniment.

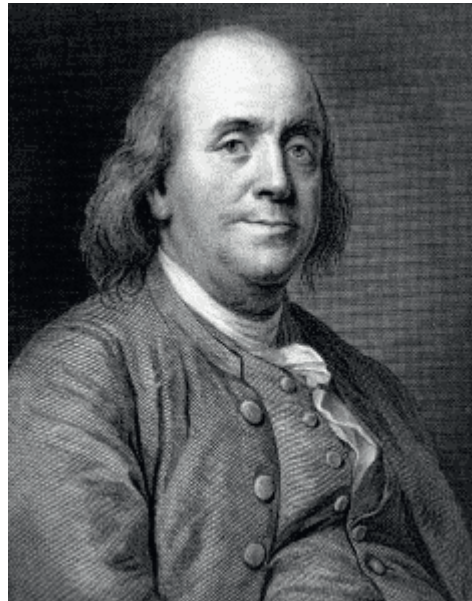
### Walt Disney a produit dans la formation militaire

Stop That Tank! est le nom d'un court métrage produit dans un but pédagogique par Walt Disney Productions durant la Seconde Guerre mondiale. L'objectif était de former les soldats canadiens au maniement d'un fusil antichar.

### Benjamin Franklin eut l'idée de l'heure d'été

Le passage à l'heure d'été pour économiser l'énergie et la lumière artificielle n'est pas une idée récente. C'est Benjamin Franklin qui proposa le premier d'avancer d'une heure les horloges en été, dans un article du Journal de Paris publié en 1784.

L'idée n'est réapparue que pendant la Première Guerre mondiale. L'Allemagne et le Royaume-Uni furent les premiers pays à adopter l'heure d'été en 1916. La France l'adopta la même année, puis la supprima et la rétablit en 1976 lors de la crise consécutive au choc pétrolier de 1973.



Benjamin Franklin (1706-1790)

### En Grèce Antique, pour trouver les prostituées, il fallait suivre les traces de pas

Quelques prostituées indépendantes de la Grèce antique avaient trouvé une manière simple de se faire connaître : elles portaient des sandales avec l'inscription en relief sur la semelle "ΑΚΟΛΟΥΘΙ" ("Suis-moi !"). Ainsi, les clients n'avaient plus qu'à suivre les empreintes dans la rue pour les retrouver.

### Les Italiens firent une spaghetti party durant la Seconde Guerre mondiale

La Spaghetti Party fait référence à la participation fugace de l'aviation italienne lors de la Bataille d'Angleterre. Le surnom vient du fait que les Anglais retrouvèrent dans les carcasses des appareils des spaghettis et des bouteilles de vin, comme si les Italiens étaient partis en pique-nique. Équipés de biplans, les Italiens venus au secours de la Luftwaffe furent



impuissants contre les appareils alliés. La Regia Aeronautica se retira progressivement dès la fin de l'année 1940.

### En Afrique du Sud, on parle un néerlandais ayant évolué

L'afrikaans est la troisième langue officielle la plus parlée d'Afrique du Sud. Dans les années 1800, les colonies hollandaises se sont installées dans le pays, et l'afrikaans n'est autre que du néerlandais ayant évolué différemment. C'est pourquoi il existe beaucoup de similarités entre les deux langues.

### L'université de Duke en Caroline du Nord rend hommage aux chasseurs alpins français

Les « diables bleus » est le nom des différentes équipes de sport de l'université de Duke en Caroline du nord. Ce nom fait référence aux chasseurs alpins français, qui avaient ce surnom et avaient impressionné les militaires américains par leur courage pendant la Première Guerre mondiale.

### 10 Downing Street, une histoire de pollution et de peinture

Le 10 Downing Street est le surnom de la résidence du Premier ministre britannique. L'immeuble est connu pour sa façade noire, qui n'est pourtant pas sa couleur d'origine : au cours de travaux de ravalement dans les années 60, on se rendit compte que les briques étaient en réalité jaunes, mais que 2 siècles de pollution les avaient noircies. Afin de rester dans le style noir connu mondialement, il fut décidé de les peindre en noir.



Le 10 Downing Street

### En France, le Congrès n'a pas toujours été la réunion du parlement

Durant l'Ancien Régime, un homme pouvait être poursuivi par son épouse en cas d'impuissance. Le procès pouvait alors se conclure par l'épreuve du Congrès. L'homme était alors sommé de « dresser, pénétrer, mouiller », c'est-à-dire d'honorer sa femme en public (devant médecins, juges et courtisans) ; ce qui lui était souvent bien difficile vu le contexte.

### Le chevalier Bayard a défendu seul et avec succès un pont

En 1504, quasiment seul, le chevalier Bayard permit la retraite des troupes françaises face aux troupes espagnoles lors de la bataille de Garigliano en Italie. Il défendit le seul pont permettant de traverser le fleuve, sur lequel il n'était possible de passer que les uns derrière les autres en raison de son étroitesse.



Le chevalier Bayard repoussant les troupes espagnoles au pont de Garigliano

### La France a recyclé beaucoup de porte-avions étrangers

La France a possédé des porte-avions qui n'étaient pas français à l'origine. Le « Biter » a été cédé à la France en 1945 par les Britanniques et renommé « Dixmude ». Les 2 suivants ont été donnés par les Etats-Unis : le « La Fayette » et le « Bois-belleau » en 1953. Puis le « Arromanches » en 1954 par la Royal Navy.