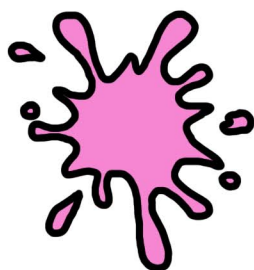


**devine...**

EN SUISSE, SUR 100  
ENFANTS de 10 et 11 ans,  
COMBIEN POSSÈDENT LEUR  
PROPRE SMARTPHONE ?

**25**  
**62**  
**97**

1.

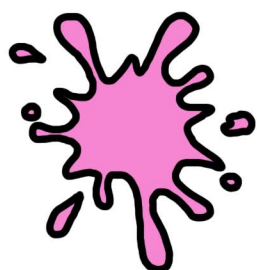


**devine...**

EN SUISSE, SUR 100  
ENFANTS entre 6 et 13 ans,  
COMBIEN UTILISENT INTERNET  
QUASIMENT TOUS LES JOURS ?

**29**  
**34**  
**71**

2.

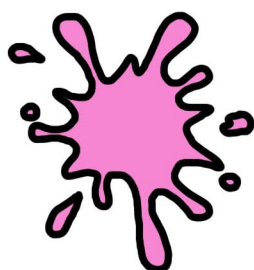


**devine...**

EN SUISSE, SUR 100  
ENFANTS de 6 et 7 ans,  
COMBIEN JOUENT AU MOINS  
UNE FOIS PAR SEMAINE  
À DES JEUX VIDÉO ?

**16**  
**36**  
**56**

3.



**devine...**

COMBIEN D'HEURES de  
VIDÉOS SONT REGARDÉES  
SUR YOUTUBE  
CHAQUE JOUR ?

**100'000**  
**1 MILLION**  
**1 MILLIARD**

4.

**réponse**

**34 (34%)**

Et 59 %, au moins régulièrement.

Naviguent régulièrement  
(au moins une fois par semaine)  
sur Internet :

93 % des 12-13 ans ;

71 % des 10-11 ans ;

50 % des 8-9 ans ;

29 % des 6-7 ans.

Source : études MIKE ET JAMES

**2.**

**réponse**

**62 (62%)**

25 % des 6-7 ans ;

62 % des 10-11 ans ;

97 % des 12-13 ans ;

Au total, 48 % des élèves du  
primaire.

Source : études MIKE ET JAMES

**1.**

**réponse**

**1 milliard**

Source : YouTube

**4.**

**réponse**

**56 (56%)**

Je joue à des jeux vidéo au  
moins une fois par semaine :

56 % des 8-9 ans et des 6-7 ans

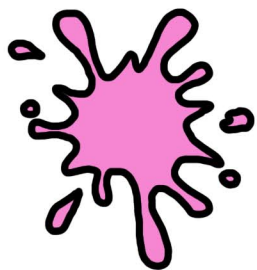
73 % des 10-11 ans

82 % des 12-13 ans

Chez les 6-13 ans, 76 % des  
garçons et 55 % des filles jouent  
régulièrement à des jeux vidéo.

Source : études MIKE ET JAMES

**3.**

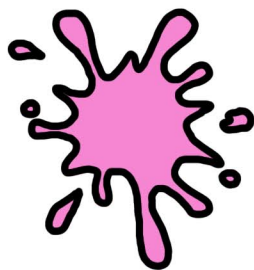


**devine...**

**COMBIEN de PHOTOS SONT  
POSTÉES SUR INSTAGRAM  
CHAQUE MINUTE ?**

**50'000  
500'000  
5 MILLIONS**

**5.**

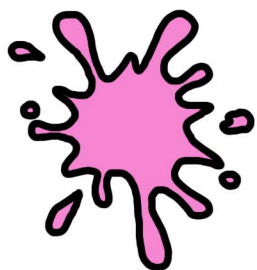


**devine...**

**EN FRANCE, SUR UN GROUPE  
de 100 ENFANTS de 12 ans,  
COMBIEN SONT INSCRITS SUR  
AU MOINS UN RÉSEAU SOCIAL ?**

**23  
45  
62**

**6.**

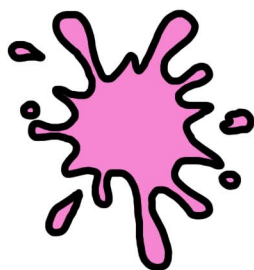


**devine...**

**SUR UN GROUPE de 100  
PERSONNES, COMBIEN  
CHERCHENT SURTOUT LEURS  
INFORMATIONS SUR INTERNET ?**

**42  
69  
83**

**7.**



**devine...**

**Qu'est-ce que de  
La dopamine ?**

**UN MÉDICAMENT  
UNE PÂTISSERIE  
UNE MOLÉCULE**

**8.**

**réponse**

**62 (62%)**

62% des enfants de 12 ans et 45,7% des enfants de 11 ans possèdent au moins un compte sur un réseau social. Ils y passent en moyenne 6h10 par semaine.

Source : étude BornSocial

6.

**réponse**

**50'000**

Source : Cumulus Media

5.

**réponse**

**UNE MOLÉCULE**

La molécule dite "du plaisir", car elle provoque la sensation de plaisir. Elle est sécrétée par le cerveau lorsqu'il voit quelque chose qu'il aime beaucoup (une pâtisserie par exemple). Elle active le "système de la récompense". Plus on mange de pâtisserie, plus le cerveau sécrète de dopamine, plus on a envie d'en manger, plus il y a de dopamine, plus on a envie d'en manger, et cætera.

8.

**réponse**

**83 (83%)**

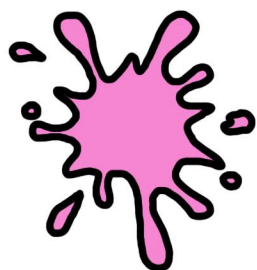
Principale source d'informations :

1. Internet : 83%
2. Télévision : 69%
3. Presse écrite : 59%
4. Radio : 42%

Source : Reuters Institute, Digital News Report

7.



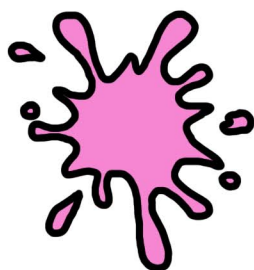


**devine...**

**SUR INTERNET, COMBIEN  
de KILOMÈTRES PARCOURT  
UN EMAIL EN UNE SECONDE ?**

**3'000 KM  
30'000 KM  
300'000 KM**

**9.**

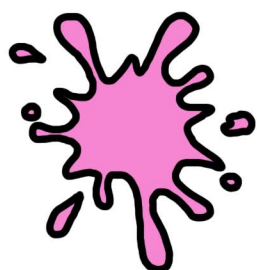


**devine...**

**FAIRE UNE RECHERCHE SUR  
GOOGLE CONSOMME AUTANT  
d'ÉNERGIE QUE...**

- ALLUMER UNE AMPOULE  
pendant 2 MINUTES
- ENVOYER UN EMAIL
- LAISSER UN ORDINATEUR  
EN VEILLE pendant 8 HEURES

**10.**

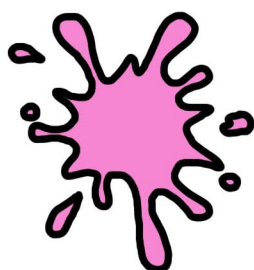


**devine...**

**CHAQUE HEURE, 140 MILLIONS  
de RECHERCHES SONT  
EFFECTUÉES SUR GOOGLE.  
CELA CONSOMME AUTANT  
d'ÉNERGIE QUE...**

- 1 ALLER-RETOUR PARIS -  
NEW YORK
- 100 ALLERS-RETOURS PARIS -  
NEW YORK
- 1'000 ALLERS-RETOURS  
PARIS - NEW YORK

**11.**



**devine...**

**QUELLES SONT LES ACTIVITÉS  
LES PLUS POLLUANTES SUR  
INTERNET ?**

- LA VIDÉO À LA DEMANDE
- L'ENVOI ET LA RÉCEPTION  
de MESSAGES
- LES JEUX VIDÉO EN LIGNE

**12.**

## **réponse**

### **LAISSER UN ORDINATEUR EN VEILLE PENDANT 8 HEURES**

Une seule recherche sur Google équivaut à 7 grammes de CO2, soit presque l'équivalent de ce qu'un arbre peut absorber en une journée.

Source : ADEME

10.

## **réponse**

### **300'000 KM**

En un seule seconde, il parcourt... 300'000 km.

Sur Internet, les données voyagent à la vitesse de la lumière.

9.

## **réponse**

### **La vidéo à la demande ET LES JEUX vidéo en ligne**

Le joueur a gagné s'il cite l'une ou / et l'autre de ces deux réponses.

Source : Greenpeace

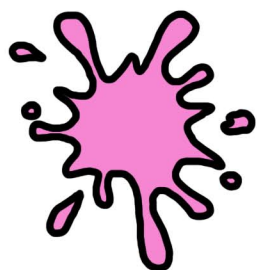
12.

## **réponse**

### **1000 ALLERS-RETOURS PARIS - NEW YORK**

Source : Université de Harvard

11.

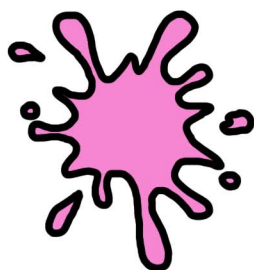


**devine...**

**EN FRANCE, COMBIEN de  
temps LES ENFANTS et  
bébés de 1 à 6 ans passent  
en MOYENNE, CHAQUE  
SEMAINE, SUR INTERNET ?**

**2H12  
4H37  
7H48**

13.

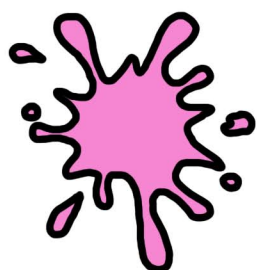


**devine...**

**Internet a été créé en...**

**1969  
1982  
2000**

14.

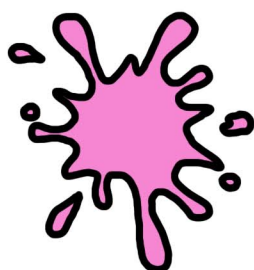


**devine...**

**UN SEUL data center (centre  
de Stockage des données)  
CONSOMME autant  
d'électricité, CHAQUE JOUR,  
qu'UNE VILLE de...**

**3'000 Habitants  
30'000 Habitants  
300'000 Habitants**

15.



**devine...**

**EN MOYENNE, CHAQUE JOUR,  
COMBIEN de temps passe  
UN UTILISATEUR de YOUTUBE  
à regarder des vidéos ?**

**10 MINUTES  
30 MINUTES  
1 HEURE**

16.

**réponse**

**1969**

Internet a été inventé en 1969. À ses débuts, ce qui s'appelait le réseau Arpanet a commencé par connecter quatre ordinateurs aux États-Unis. C'est l'ancêtre de l'actuel réseau Internet.

14.

**réponse**

**4h37**

Les 1-6 ans passent en moyenne 4h37 sur internet par semaine, contre 2h10 en 2012. Ce chiffre monte à 6h10 pour les 7-12 ans, et 15h11 pour les 13-19 ans.

Source : Ipsos, Junior Connect'2017

13.

**réponse**

**1 heure**

Chaque jour les 1.5 milliard d'utilisateurs de YouTube passent en moyenne une heure à y visionner des vidéos.

Chaque année, le nombre d'heures de visionnage sur YouTube augmente de 50%.

Source : Web Rank Info

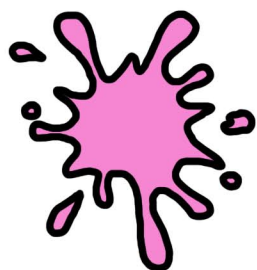
16.

**réponse**

**30'000 habitants**

Source : ADEME

15.

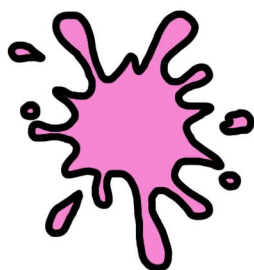


**devine...**

QUEL EST L'APPAREIL  
NUMÉRIQUE PRÉFÉRÉ  
DES ÉLÈVES de  
L'ÉCOLE PRIMAIRE ?

**Smartphone**  
**Tablette**  
**Console de jeu**

17.

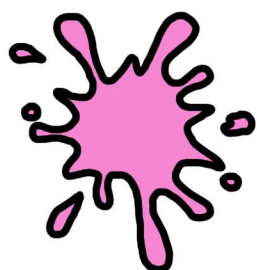


**devine...**

QUELLE EST L'APPLICATION  
LA PLUS TÉLÉCHARGÉE  
DANS LE MONDE ?

**Facebook**  
**Snapchat**  
**TikTok**

18.



**devine...**

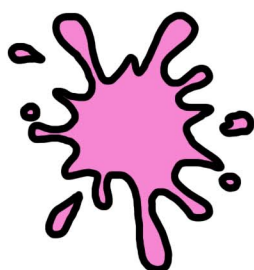
Parmi ces mots de passe,  
lequel est le PLUS SÛR  
(SÉCURISÉ) ?

**daniel-2010**

**16537845367**

**JaiMeLeSGlaceSàLaVanille**

19.



**devine...**

QUELLE EST LA FIN de cette  
PHRASE :

"SUR Internet, quand c'est  
gratuit, ..."

- **c'est UN BON PLAN**
- **c'est toi Le produit**
- **c'est UNE arnaque**

20.

**réponse**

**TIKTOK**

L'application TikTok, qui permet de créer des clips vidéos, est aujourd'hui l'application la plus téléchargée au monde, devant Facebook, Snapchat et Instagram.

Source : RTL

18.

**réponse**

**Tablette**

47 % des élèves de primaire (4-12 ans) utilisent une tablette au moins une fois par semaine.

Source : études MIKE et JAMES

17.

**réponse**

**... c'est toi le produit**

Ce qui signifie que, si tu n'as pas besoin de payer un service sur Internet, c'est grâce à tes données numériques que l'entreprise financera son activité. En les revendant à d'autres entreprises, par exemple pour faire de la publicité ciblée.

20.

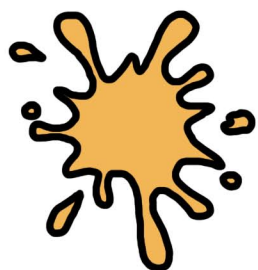
**réponse**

**JaimeLeSGlaceSàLAvanille**

Un mot de passe sécurisé doit comporter au minimum douze caractères, dont des lettres majuscules, minuscules et des caractères spéciaux comme le dièse ou l'étoile. C'est encore mieux s'il contient des chiffres. Il ne doit pas comporter d'information personnelle : prénom, date de naissance, adresse, nom de son chat, de sa soeur, d'un copain, ...

19.



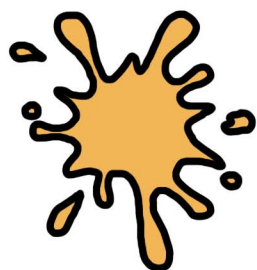


**vrai/Faux**

EN SUISSE, SUR  
**100 ENFANTS entre  
6 et 7 ans**

UN quart (25%)  
POSSÈDENT LEUR  
PROPRE SMARTPHONE.

1.

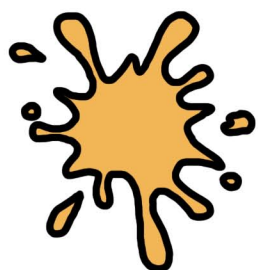


**vrai/Faux**

EN SUISSE, SUR  
**100 ENFANTS entre  
6 et 13 ans**

12 (12%) ONT accès  
à INTERNET depuis  
LEUR CHAMBRE.

2.

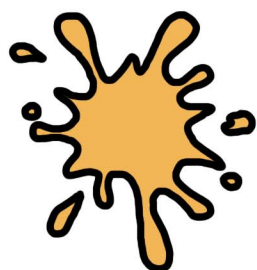


**vrai/Faux**

EN SUISSE, SUR  
**100 ENFANTS entre  
7 et 10 ans**

35 (35%) UTILISENT  
RÉGULIÈREMENT LEUR  
TÉLÉPHONE MOBILE...  
ALORS QU'ILS devraient  
DORMIR.

3.



**vrai/Faux**

SUR 100 JEUNES de  
12 à 19 ans, 2 (2%)  
ONT UN PROBLÈME  
**d'addiction**  
aux JEUX vidéo  
(ILS ne peuvent  
PLUS s'arrêter).

4.



**réponse**

**Faux**

Ils sont 28 (28%) à avoir accès à Internet dans leur chambre.

Source : études MIKE ET JAMES

2.

**réponse**

**Vrai**

25 % des 6-7 ans ;  
62 % des 10-11 ans ;  
97 % des 12-13 ans ;

Au total, 48 % des élèves du primaire.

Source : études MIKE ET JAMES

1.

**réponse**

**Faux**

Ils sont 8 (8.5%) à avoir des problèmes d'addiction aux jeux vidéo.

Source : Centre du jeu excessif, CHUV

4.

**réponse**

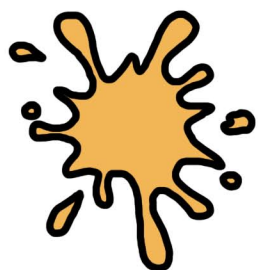
**Vrai**

35% des 7-10 ans utilisent en cachette leur smartphone la nuit.

Les 12-13 ans sont 46% à le faire.

Source : études MIKE ET JAMES

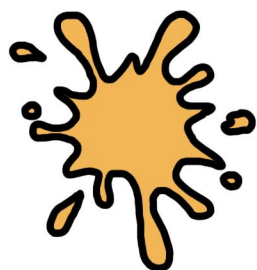
3.



**Vrai/Faux**

**1 MILLION**  
de recherches  
sont effectuées  
sur Google  
chaque minute.

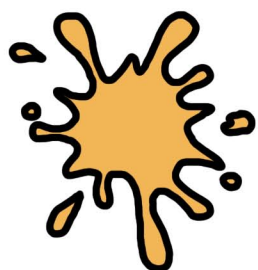
5.



**Vrai/Faux**

Sur les 7,5 milliards  
d'individus que  
compte la planète,  
**4,4 milliards**  
utilisent Internet  
tous les jours.

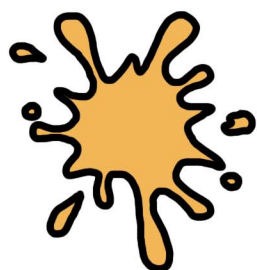
6.



**Vrai/Faux**

En Suisse, sur  
**100 enfants**  
**de 10 ans**  
2 (2%) ont déjà  
été victimes de  
discrimination sur  
Internet.

7.



**Vrai/Faux**

**Selon la loi,**  
c'est moins grave  
d'insulter quelqu'un  
sur Internet que dans  
la vraie vie.

8.

**réponse**

**Vrai**

(en 2018).

C'est 8,4% de plus que l'année précédente.

En 2008, on ne recensait que 1,57 milliard d'internautes.

Source : Digital report, We Are Social et Hootsuite

6.

**réponse**

**Faux**

Chaque minute, ce sont 3.5 millions de recherches qui sont effectuées sur Google.

Source : Cumuls Media

5.

**réponse**

**Faux**

Tout ce qui est interdit «dans la vraie vie» l'est aussi sur Internet.

8.

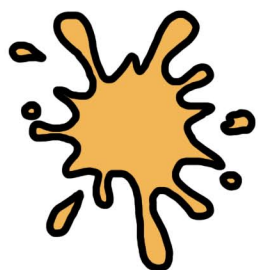
**réponse**

**Faux**

Ils sont 9 (9%) à avoir été victimes discrimination sur Internet et 5 (5%) de cyberharcèlement, principalement dans les jeux en ligne pour les garçons.

Source : EU Kids Online Suisse

7.

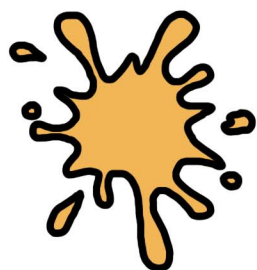


**Vrai/Faux**

**L'envoi d'un email**

consomme autant  
d'énergie qu'une  
ampoule allumée  
pendant 1 heure.

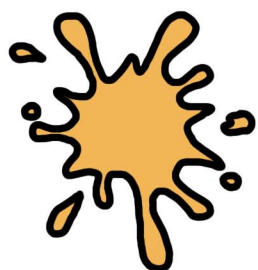
9.



**Vrai/Faux**

Les réseaux  
sociaux sont  
interdits aux  
moins de  
**12 ans**

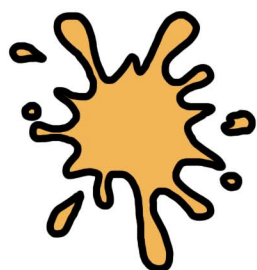
10.



**Vrai/Faux**

Plus de la moitié  
des 7-10 ans  
utilise YouTube  
**tous les jours**

11.



**Vrai/Faux**

Selon la «règle des  
écrans 3-6-9-12», les  
enfants ne devraient  
pas avoir accès à  
Internet avant l'âge de  
**9 ans**

12.

**réponse**

**Faux**

Les réseaux sociaux sont interdits aux moins de 13 ans.

10.

**réponse**

**Vrai**

Source : ADEME

9.

**réponse**

**Vrai**

Élaborée par le psychiatre Serge Tisseron et adoptée par l'Association Française des Pédiatres Ambulatoires, elle recommande :

3 : Pas d'écran avant 3 ans

6 : Pas de jeu vidéo avant 6 ans

9 : Pas d'accès à Internet avant 9 ans

12 : Internet dès 12 ans, avec un encadrement des parents

12.

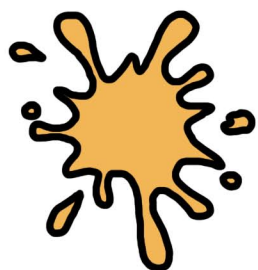
**réponse**

**Vrai**

53% des 7-10 ans utilisent YouTube quasiment tous les jours.

Source : études MIKE et JAMES

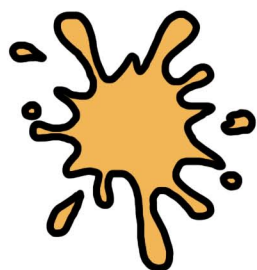
11.



**Vrai/Faux**

La **LUMIÈRE** **bleue**  
émise par les  
écrans permet de  
**MIEUX** dormir

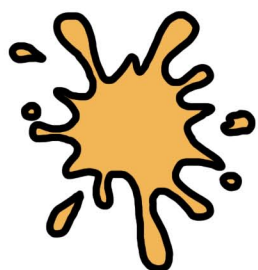
13.



**Vrai/Faux**

1 **JEUNE** **sur** 3  
(18 à 24 ans)  
cherche surtout  
ses **INFORMATIONS** **sur**  
**LES** **réseaux**  
**Sociaux**

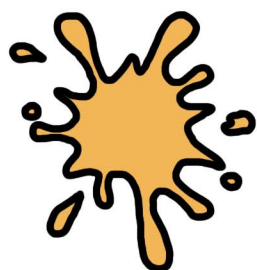
14.



**Vrai/Faux**

Dire à un **camarade**  
**sur** un **groupe**  
**WhatsApp** :  
**«Je vais te taper»**  
est **interdit** par la **Loi**.

15.



**Vrai/Faux**

**Instagram**  
est le **réseau** **social**  
préféré des 11-14 ans.

16.



**réponse**

**Vrai**

33% des 18-24 ans s'informent essentiellement sur les réseaux sociaux.

21% des 25-34 ans

15% des 35-44 ans

10% des 45-54 ans

7% des 55 ans et +

Source : Reuters Institute, Digital News Report

14.

**réponse**

**Faux**

Au contraire, elle empêche de bien dormir, en bloquant la sécrétion de mélatonine, l'hormone qui active le sommeil.

Il est recommandé d'éteindre tous les écrans deux heures, au minimum, avant de se coucher.

13.

**réponse**

**Faux**

Les 11-14 ans préfèrent le réseau social Snapchat.

1. Snapchat : 83%

2. YouTube : 73%

3. Instagram : 66%

Source : Génération Numérique, CNIL

16.

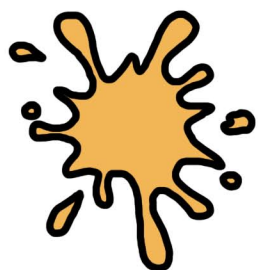
**réponse**

**Vrai**

Ça s'appelle une menace est c'est interdit par la loi. Dans la vraie ET sur Internet.

Tout ce qui est interdit dans la vraie vie l'est aussi sur Internet. On n'a pas le droit de dire des mensonges sur d'autres personnes ou de les menacer par exemple.

15.

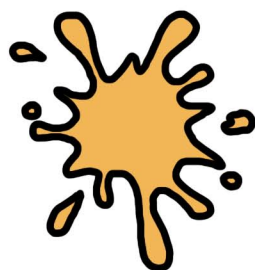


**Vrai/Faux**

**Youtube.com**

est Le Site Internet  
Le PLUS visité  
dans Le monde.

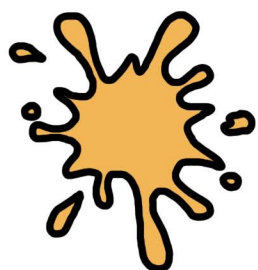
17.



**Vrai/Faux**

Si quelqu'un m'insulte  
sur Internet, je dois  
me défendre et  
**répondre à  
ceux qui  
m'insultent**

18.



**Vrai/Faux**

Si quelqu'un m'insulte  
sur Internet, je ne  
dois pas en parler à  
un adulte car je  
passerai pour un  
**un rapporteur**

19.

**réponse**

**Faux**

En cas d'insultes ou de menaces sur Internet, il faut immédiatement se déconnecter et ne jamais répondre aux insultes des autres utilisateurs.

18.

**réponse**

**Faux**

C'est Google.com qui est le site le plus visité dans le monde. Il est suivi de youtube.com et de facebook.com.

En France aussi, le trio de tête est occupé par Google, YouTube et Facebook.

Source : SimilarWeb

17.

**réponse**

**Faux**

En cas de cyber-harcèlement (harcèlement sur Internet), il faut en parler à un adulte de confiance qui saura ce qu'il faut faire. Il peut s'agir de ses parents, d'un oncle ou d'une tante, de l'enseignant-e, du directeur du collège, etc.

19.