

Participez au jeu-questionnaire « La science du dégueulasse »

Un jeu-questionnaire qui explore les crottes, la morve, les pets, et plus encore !

Convient aux scientifiques âgés de 5 à 99 ans qui aiment bien rigoler !

Instructions :

1. Imprimez les 18 questions.
2. Sous la supervision d'un adulte, utilisez des ciseaux et coupez le long des lignes pointillées. Que le jeu commence !
3. Lisez une question DÉGOÛTANTE à un ami, à un camarade de classe ou à un membre de la famille et demandez-lui de deviner la réponse (la réponse, écrite en gras et en italique, se trouve sur chaque carte).

Vous trouvez que le sujet abordé par la carte-questionnaire est fascinant ?

Explorez plus à fond la science en faisant vos propres recherches. Continuez à en apprendre davantage sur le monde RÉPUGNANT... mais fascinant qui nous entoure !



scientists
IN SCHOOL
scientifiques
À L'ÉCOLE

Êtes-vous intéressé par une aventure pratique **REPOUSSANTE** ?

Scientifiques à l'école vous propose un atelier en ligne qui explore la science du DÉGUEULASSE. Cet atelier vous permettra de découvrir les fondements scientifiques de trucs un peu dégoûtants ! Par exemple, vous aurez l'occasion de produire du mucus afin d'explorer la viscosité. Puis, vous apprendrez à identifier divers animaux à partir de leurs excréments et vous améliorerez vos connaissances sur la digestion en faisant un bon gros rot dans un sac !

Ouf, la science du dégueulasse !

Au cours de sa vie, un humain produit assez de crachats pour remplir :

- A) 10 baignoires
- B) 100 baignoires
- C) 500 BAIGNOIRES



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Notre nez est occupé à produire du mucus pour garder nos voies nasales humides. Un nez moyen produit environ une tasse de mucus par jour.

VRAI ou Faux ?



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

On a utilisé _____ de chauve-souris pour fabriquer des explosifs et de la poudre à canon pendant la Première Guerre mondiale, car ces produits contiennent du nitrate de potassium !



- A) DES EXCRÉMENTS
- B) des crachats
- C) du sang

www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Les humains perdent et perdent ! Un humain perd plus de 30 000 cellules mortes de peau

- A) en un jour
- B) en une année
- C) EN UNE MINUTE



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Vous réveillez-vous le matin avec une mauvaise haleine? Pendant la nuit, de minuscules microbes vivant dans notre bouche recherchent des restes de nourriture entre nos dents. Lorsque les microbes se multiplient, ils libèrent des gaz odorants.

VRAI ou Faux ?



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Les humains passent beaucoup de temps assis sur des toilettes ! Au cours de sa vie, combien de temps en moyenne passe une personne assise aux toilettes ?



- A) un mois
- B) UN AN
- C) cinq ans

www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Des yeux croûtés le matin ?
La croûte est constituée :

- A) de larmes
- B) de mucus
- C) de cellules mortes de peau
- D) **TOUTES CES RÉPONSES**



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Le paresseux évite de déféquer pour ne pas tomber nez à nez avec ses prédateurs. Il défèque donc seulement :

- A) une fois par jour
- B) **UNE FOIS PAR SEMAINE**
- C) une fois par mois



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Un humain, en moyenne, pète ___ fois par jour, soit assez pour remplir un ballon de fête.

- A) cinq
- B) huit
- C) **QUATORZE**
- D) trente



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

La fleur cadavre tire son nom du fait qu'elle sent littéralement la chair pourrie.

VRAI or Faux ?

* La fleur cadavre est la structure florale la plus grande et la plus odorante au monde.



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Le homard pisse pour communiquer !
Son urine est libérée par

- A) ses pinces
- B) **SON VISAGE**
- C) sa queue



* Le homard possède des orifices juste sous les yeux qui lui permettent d'excréter son urine.

www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

La bulle formée par un pet de baleine est assez grande pour contenir _____.

- A) un lapin
- B) un cochon
- C) **UN CHEVAL**



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

La chenille du vice-roi a évolué pour ressembler à _____ pour dissuader les oiseaux de la manger !

- A) une feuille pourrie
- B) un ver
- C) **UNE CROTTE D'OISEAU**
- D) un insecte mort



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Le lapin mange ses excréments, car :

- A) la nourriture est rare
- B) il aime le goût de ses déjections
- C) **IL RÉABSORBE LES NUTRIMENTS**



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

En seulement sept heures, l'éléphant d'Afrique peut déféquer une quantité d'excréments qui pèse davantage qu'un _____ adulte.



- A) chien
- B) **HUMAIN**
- C) dinosaure

www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Quand une mouche atterrit sur votre nourriture, elle vomit un mélange de salive et d'enzymes pour la décomposer et l'aspirer ensuite à l'aide de sa trompe.

VRAI or Faux?



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Le lézard cornu royal repousse les prédateurs en projetant du sang malodorant à partir de

- A) **SES YEUX**
- B) sa bouche
- C) ses cornes



www.scientifiquesalecole.ca

Ouf, la science du dégueulasse !

Les pandas passent de 10 à 16 heures par jour à se nourrir de bambou. En moyenne, ils défèquent



- A) 5 fois par jour
- B) 10 fois par jour
- C) **40 FOIS PAR JOUR**

www.scientifiquesalecole.ca