STIM au quotidien

Tome 3 Numéro 20 11 avril 2021

STIM dans les nouvelles

Vous avez probablement passé beaucoup de temps l'année dernière à porter des masques. Peut-être que vous n'y pensez même plus. Mais certains enfants ont des difficultés avec les masques. Une classe d'ingénieurs de la Milford High School, dans l'Ohio, a créé un masque spécial pour Kathryn, 11 ans. Elle a le syndrome de Down et elle n'aime pas les choses qui touchent ses cheveux ou son visage. Les élèves ont essayé de nombreuses idées et ont finalement créé une visière à attacher au gilet de Kathryn. Désormais, Kathryn peut faire un voyage sans soucis! Connaissez-vous quelqu'un que vous pourriez aider? Apprendre encore plus: bit.ly/3gfihbB

Défi STIM

Saviez-vous que le 22 avril est le Jour de la Terre? C'est une journée réservée pour encourager les gens à faire quelque chose qui aide la Terre. Une bonne idée est de ramasser les déchets dans votre communauté. Et si vous voulez voir l'impact de votre nettoyage des déchets, vous pouvez essayer d'utiliser l'application Litterati. Comment ça marche? **1)** Trouvez des déchets **2)** Prenez une photo des déchets à l'aide de l'application **3)** Le GPS de votre téléphone identifie l'emplacement des déchets **4)** Jetez ou recyclez les déchets correctement. Lorsque vous avez fini de ramasser les déchets, téléchargez les photos et étiquetez l'article avec le type et la marque de l'article, ainsi que le matériau dont il est fait.

Apprendre encore plus: youtu.be/R133rnzKHj8
Trouver des idées de leçons: edu.litterati.org

STIM + Magasins

Selon vous, quels articles ont été les plus populaires dans les magasins au cours de la dernière année? Vous avez probablement deviné les masques, le désinfectant pour les mains et les produits de nettoyage. Les magasins Meijer du Michigan ont publié des informations sur certaines des tendances de vente qu'ils ont vues en 2020. L'équipement d'exercice était populaire parce que les gymnases étaient fermés. Les gens ont également acheté plus d'articles pour passer le temps, comme des jeux vidéo, des jeux de société et des casse-têtes, ainsi que des articles d'activités de plein air comme des barbecues, des vélos et du matériel de pêche. Les ventes d'aliments étaient également très différentes, avec plus de gens achetant des plats prêts à manger comme des poulets rôtis, ou achetant de gros sacs de pommes ou de pommes de terre. Pourquoi pensez-vous qu'il est important de regarder des tendances comme celle-ci? Comment garder un magasin entièrement approvisionné changerait-il en cas d'urgence?
Apprendre encore plus: bit.ly/3dY5l6S

Carrières STIM

Vous êtes-vous déjà demandé comment les plantes sont arrosées dans l'espace quand il n'y a pas de gravité?
Apprendre comment: youtu.be/9PiZ7-tcrcg

Le casse-tête

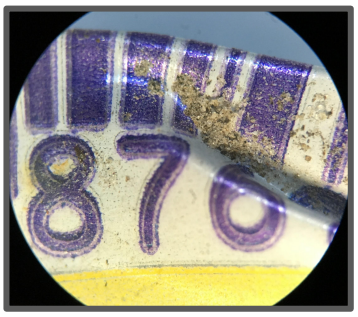
Un cheval était attaché à une corde de cinq mètres devant une écurie de chevaux. Six mètres derrière le cheval se trouvait une délicieuse balle de foin. Comment le cheval a-t-il pu manger le foin sans briser la corde?

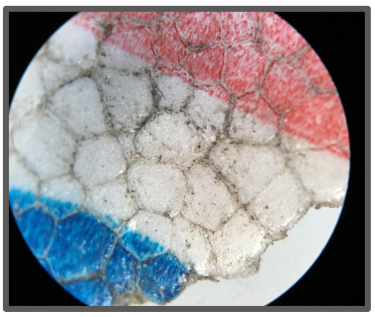
*Réponse du dernier numéro: U, D, T, Q, C, S, **S, H, N, D** ... c'étaient les premières lettres des nombres un à dix.*

Photos mystères

Qu'est-ce qu'il y a sous le microscope? (réponses dans le prochain numéro)

Réponses du numéro précédent:
Une plume, un feuille artificielle, une feuille





Chris Woods dailystem.com/news
(traduction par Jaclyn Reid @jereid2 et Christine Long @christinelong22)