

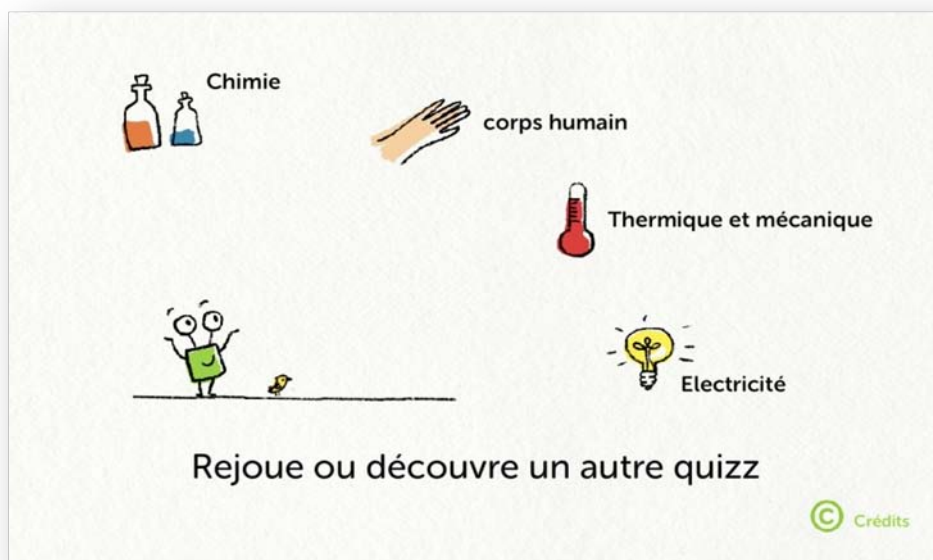
Des bornes interactives au Palais de la découverte-Universcience pour informer sur les risques domestiques

GEMA Prévention, association de prévention créée par les assureurs mutualistes du GEMA, a pour mission de **mener des actions collectives de prévention des risques routiers et domestiques**. C'est dans ce cadre que GEMA Prévention est devenu en 2009, partenaire du Palais de la découverte - Universcience. Au-delà d'un simple soutien financier à la rénovation du Palais de la découverte, GEMA Prévention a souhaité participer à l'enrichissement des espaces muséographiques et propose depuis le mois de novembre, 4 bornes interactives sur les risques d'accidents de la vie courante (AcVC).


4 quiz pour lutter contre les AcVC, une approche pédagogique et ludique


Quatre quiz pour quatre univers : « électricité », « chimie », « mécanique », « corps humain ». Destinés aux enfants de 7 à 12 ans, ces quiz permettent d'avoir une approche scientifique des risques domestiques tout en étant ludiques. Ces quatre quiz ont été élaborés en partenariat avec les muséographes et les équipes scientifiques du Palais de la découverte.

A titre d'exemple, les risques de brûlure et de chute sont abordés sous l'angle des phénomènes thermiques et mécaniques qu'ils mettent en jeu.




Une flamme est le signe d'une réaction chimique qui consomme de l'oxygène. Mais si la combustion a lieu dans une pièce non aérée, que se passera-t-il ?






Elle produira un gaz mortel






Elle produira un gaz qui sent mauvais




Elle produira un gaz hilarant

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

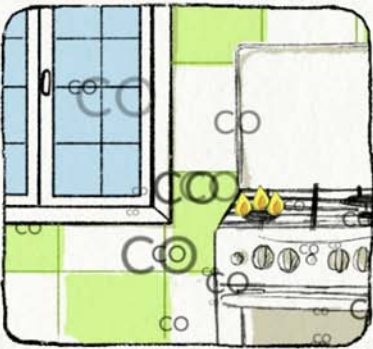
 initio
 start
 départ

Bravo, Tu as trouvé


La bonne réponse est :
A- Elle produira un gaz mortel






Une combustion dans une pièce sans aération produit rapidement un gaz mortel si on le respire, d'autant plus dangereux qu'il est inodore et invisible : le **monoxyde de carbone**. L'apparition d'une flamme jaune permanente au lieu d'une flamme bleue sur une gazinière peut être le signe d'une mauvaise combustion. Dans ce cas, tu dois éteindre l'appareil pour le faire vérifier et aérer la pièce.



10
9
8
7
6
5
4
3
2
1



 initio
 start
 départ

NB : visuels disponibles sur simple demande

La lutte contre les AcVC, une priorité pour GEMA Prévention

Les AcVC (brûlure, noyade, défenestration, électrisation, chute...), **tuent plus de 19 000 personnes par an et en blessent 4,5 millions** et ils sont la 1ère cause de décès chez l'enfant de 1 à 4 ans.

Membre fondateur du CLAC (Collectif interassociatif de Lutte contre les Accidents de la vie Courante), signataire de la Charte de la prévention des accidents de la vie courante, GEMA Prévention développe déjà de nombreux outils et actions de prévention de ces risques :

- une brochure « Les Dangers à la maison » ainsi qu'un site internet dédié : www.dangersalamaison.com,
- des animations lors de salons accueillant du jeune public
- la création de brochures adaptées à un public analphabète

A propos du Palais de la découverte - Universcience

Animé par le principe de montrer « la science entrain de se faire », grâce à des démonstrations réalisées par des médiateurs, le Palais de la découverte est un lieu Universcience qui fait vivre la science au cœur de Paris. Espaces permanents animés par plus de 60 expériences par jour, expositions ludiques et interactives, débats développés lors de conférences, ressources sur internet y sont développés dans le but de créer la curiosité et la découverte voire de susciter des vocations vis-à-vis des lois de la matière, de l'Univers, des étoiles ou de la Terre, de la physique et de la vie comme des mathématiques...

A propos de GEMA Prévention

En 1995, les mutuelles d'assurance du GEMA créent l'association GEMA Prévention dont l'objectif est de réduire la fréquence et la gravité de la sinistralité sur les routes et à la maison.*

Lieu de réflexion, de décisions et d'organisation d'actions communes, GEMA Prévention est également force de propositions auprès des pouvoirs publics.

**Syndicat professionnel, le GEMA représente les groupes et mutuelles suivants qui assurent collectivement plus d'une voiture de particuliers sur deux et deux habitations de particuliers sur trois :*

groupe AGPM Assurances, Altima Assurances, AMDM, AMF Mutuelle, BPCE Assurances, Ethias AAM Droit commun, groupe GMF, groupe IMA, groupe Maaf, groupe Macif, groupe MAE, groupe Maif, MAPA-Mutuelle d'assurance, groupe Matmut, MFA, MISPM, Monceau Assurances, Natixis Assurances, Smacl Assurances, le Sou médical, Usu.

Contact presse : Frédéric Castelnau – Tél : 06 62 23 05 15

E-Mail : frederic.castelnau@club-internet.fr