

La chimie dans



CONSIGNES POUR L'ACTIVITÉ EN LIGNE

Dans les 6 articles dont les références se trouvent au bas de la page, vous trouverez le nom de quelques substances chimiques : certaines sont des éléments, d'autres des composés. À vous de les découvrir !

L'exercice comporte 7 groupes de 2 questions. Les questions doivent être répondues dans l'ordre, il n'est pas autorisé de revenir en arrière.

La première des deux questions vous demande d'identifier la substance chimique qui correspond à la définition. Celle-ci peut reprendre des informations tirées des articles, mais pas nécessairement. Le nom de la substance se trouve nécessairement dans un article et doit être écrit tel que vous le repérez. Pour cette question, vous avez 4 essais, une pénalité de 25% s'applique à chaque essai. Si votre réponse n'est pas correcte, on vous donnera un indice. Si vous n'avez pas trouvé la réponse, elle vous sera donnée après la dernière tentative, et vous devrez alors l'inscrire dans la case réponse avant de continuer.

La deuxième des deux questions réfère à la substance identifiée dans la première question. Vous devez faire des recherches (sur internet, ou dans les notes de cours) pour pouvoir y répondre correctement. Vous disposez de 2 essais avec une pénalité de 50% pour une mauvaise réponse.

Le groupe de questions suivant porte sur une autre substance.

Les articles (tirés du site lapresse.ca), en ordre chronologique ; comme il y a 6 articles, il y a deux mots dans le même article :

<https://www.lapresse.ca/sciences/astronomie-et-espace/201707/31/01-5120726-satellite-de-saturne-decouverte-dune-molecule-essentielle-a-la-vie.php>

<https://www.lapresse.ca/international/europe/201803/07/01-5156363-lex-espion-russe-empoisonne-est-entre-la-vie-et-la-mort.php>

<https://www.lapresse.ca/international/europe/2019-10-26/incendie-de-notre-dame-de-paris-la-pollution-au-plomb-inquiete-les-parisiens>

<https://www.lapresse.ca/affaires/portfolio/2020-06-03/aluminium/projet-elysis-a-covid-19-n-arrete-pas-la-course-a-l-aluminium-vert>

<https://www.lapresse.ca/actualites/environnement/2020-06-06/il-est-encore-temps-de-sauver-les-oceans-insiste-philippe-cousteau>

<https://www.lapresse.ca/actualites/sante/2020-06-06/rappel-de-certains-desinfectants-pour-les-mains>