



## Concours "Fête de la Science 2023"

publié le 19/10/2023

*Descriptif :*

Quelques souvenirs des épreuves lors du Concours "Fête de la Science"

Cette année encore, à l'occasion de la Fête de la Science, un concours a été proposé à tous les élèves !

A l'occasion des Jeux Olympiques de Paris 2024, le thème national cette année était :



Mesdames DUCHEMIN, professeur de SVT et TROCHAIN, professeur de Physique-Chimie, ont donc préparé des épreuves écrites et expérimentales, aux élèves inscrits au Concours.

Près de 50 élèves, par équipes de 3, ont donc ainsi pu se challenger sur le thème "Science et Sport" avec des sujets variés au programme : modélisation du système respiratoire, mesure de la fréquence cardiaque, adaptation du système cardiaque dans des conditions extrêmes, VO2 max, impact du tabagisme sur les performances sportives, masses et vitesses en sport, apport d'une boisson énergisante, mesure du temps de réaction, couleurs des anneaux olympiques !

Voici quelques photos souvenirs en attendant la proclamation des résultats :

**vendredi 10 novembre à 13h20**























