

CWSF 2017 - Regina, Saskatchewan



Taushia Siddique, Thanusha Balasubramaniyam

L'or vert du sang blanc?

Challenge: Health

Category: Senior

Region: Rive-Nord

City: Laval, QC

School: École Saint-Maxime

Abstract: Et si nous vous disons qu'un chemin vers une cure contre le cancer pourrait pousser dans votre cour-arrière? Ainsi, nous avons décidé de le voir de nos propres yeux en faisant un essai d'inhibition cellulaire sur les cellules cancéreuses de la leucémie aiguë lymphoblastique (LAL) avec de l'extrait de Tulsi, une plante médicinale très répandue en Asie du Sud-Est et reconnue pour ses nombreuses qualités.

Biographies

Taushia - La course à pied, la musculation et bouger en général sont des activités qui me rendent contente. J'aime bien lire des romans dystopiques ou bien cuisiner et manger aussi. Par contre, ce sont les sciences qui me rendent la plus joyeuse. C'est la concentration science de l'école Saint-Maxime qui a allumé cette étincelle en moi depuis le début de mon secondaire. Comme un proton, j'essaie toujours de demeurer positive. Ma curiosité et ma volonté de réussir me propulse toujours à prendre les moyens les plus intéressantes et les plus amusantes pour que je puisse atteindre mes buts. Il n'y a rien qui me rend aussi épanouie que le fait de d?...

Thanusha - Il suffit seulement de mon vélo et de ma musique dans les oreilles pour faire apparaître un sourire radieux sur mon visage. Mais il n'y a pas que cela qui me passionne dans la vie; la science m'intrigue beaucoup aussi. Malgré ma timidité, les Expo-Sciences m'ont appris à socialiser et à surpasser ma gêne. J'ai pu développer une confiance et j'aimerais pouvoir mettre mes talents à l'épreuve au cours de mon parcours de scientifique en herbe. J'ai grandi dans une famille où que la religion demeure une valeur importante. C'est pour cela qu'à chaque fois que je pose une question concernant notre culture à ma mère, e...

Awards

Value

Excellence Award - Senior - Bronze Medal Sponsor: Youth Science Canada	
University of Ottawa Entrance Scholarship Senior Bronze Medallist - \$1000 Entrance Scholarship Sponsor: University of Ottawa	\$1 000
Western University Scholarship Bronze Medallist - \$1000 Entrance Scholarship Sponsor: Western University	\$1 000
Total	\$2 000