

CWSF 2014 - Windsor, Ontario



Emma Dreher

L'exposition au froid et le diabète

Challenge: Health

Category: Junior

Region: Central Interior British Columbia

City: Prince George, BC

School: Duchess Park Secondary

Abstract: Le but du projet est de déterminer si le diabète influence la température corporelle. Un sondage a été fait pour déterminer les variables qui influencent la température corporelle et pour déterminer si les participants avaient souvent froid. Une expérience a été menée pour observer le réchauffement des mains des diabétiques de type 1, des diabétiques de type 2 et des non-diabétiques.

Biography

Je suis très excitée de pouvoir participer à l'Expo-sciences pancanadienne. Cela fait 5 ans que je participe à l'Expo-sciences régionale et j'en suis passionnée. La source d'inspiration pour mon projet cette année est ma mère qui a toujours froid. Je me suis demandé si elle avait froid à cause de son diabète. Je veux poursuivre un autre projet sur le diabète l'année prochaine. Si j'étais à donner des conseils aux autres qui veulent faire un projet de sciences, ça serait « Allez-y ». Ça vaut certainement le coup. Quand je ne suis pas en train de travailler sur mes projets d'expo-sciences, je m'implique dans ma communauté francophone. Comme passe-temps, j'aime écrire des mini-romans et dessiner.

Youth Science Canada
PO Box 297
Pickering ON L1V 2R4
www.youthscience.ca / info@youthscience.ca
416-341-0040