

CWSF 2011 - Toronto, Ontario



Caroline Isabel, Catherine Carignan

L'effet Stroop

Challenge: Discovery

Category: Intermediate

Region: Mauricie, Centre-du-Québec

City: Trois-Rivières, QC

School: Institut secondaire Keranna (1992) inc.

Abstract: L'Effet Stroop est un phénomène observé par un test de mots incongruents. Par exemple, si on voit le mot rouge écrit en vert on doit dire la couleur vert. C'est très difficile à accomplir, car cela crée un effet d'interférence au niveau du cerveau. De plus, nous devons contrer un réflexe pour y parvenir.

Biographies

Caroline - Je me nomme Caroline Isabel, j'ai 16 ans et je vais à l'Institut Secondaire Keranna à Trois-Rivières. Cette année, je me suis impliquée dans différents domaines à mon école, tels que la comédie musicale, le flag-football, l'ultimate frisbee et l'Expo-Sciences évidemment. D'ailleurs, grâce au projet que ma coéquipière et moi avons réalisé "L'effet Stroop", nous avons gagné plusieurs prix, c'est-à-dire une bourse du Collège Lafleche, une bourse de l'Université du Québec à Trois-Rivières, une bourse d'étude à l'Université de Sherbrooke et notamment une invitation pour participer à l'Expo-Sciences pancanadienne et inter...

Catherine - Je me nomme Catherine Carignan et j'étudie à l'Institut Secondaire Keranna, à Trois-Rivières. Je suis en secondaire 4 et j'ai 16 ans. J'aime la majorité des matières scolaires et à l'école je m'implique dans le programme d'aide pas les pairs. Cela me permet d'aider d'autres élèves de mon école. Aussi, j'aime bien participer aux journées portes ouvertes et aux autres journées du genre de mon école pour accueillir les futurs étudiants de Keranna. De plus, je participe à la comédie musicale dans laquelle je danse. J'ai aussi fait partie de la parade de mode cette année. En dehors de l'école, je suis des cours pour devenir sauv...

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