

## CWSF 2012 - Charlottetown, Prince Edward Island



### Maia Kvas, Janelle Robichaud

#### Je vois des étoiles

**Challenge:** Health

**Category:** Junior

**Region:** Timmins

**City:** Timmins, ON

**School:** École intermediaire Sacré-Coeur, École Anicet-Morin

**Abstract:** Nous avons étudié les commotions cérébrales chez les adolescents en utilisant le SCAT2 (Sport Concussion Assessment Tool 2). Un sondage que nous avons administré avec le Scat2 a évalué certaines variables. On a observé que le sexe, la moyenne académique, les commotions cérébrales antécédentes et les problèmes médicaux peuvent affecter les résultats du Scat2. Nous avons conclu que la ligne de base varie beaucoup.

#### Biographies

Maia - Je me nomme Maia Kvas et je vais à l'école catholique Sacré-Coeur à Timmins, Ontario. Je suis une personne très athlétique qui est impliquée dans plusieurs sports. Une passion est la ringette. Je suis assistante et on a remporté une médaille de bronze dans la province. Je joue aussi le soccer, le hockey, le basketball et le volleyball. J'adore aussi courir et je m'entraîne souvent pour la course ou l'athlétisme. J'ai remporté plusieurs rubans depuis la maternelle en jouant le piano. J'ai réussi à escalader Machu Pichu de Pérou cette année. J'aimerais avoir un métier dans le domaine médical car cela m'intéresse beaucoup.

Janelle - Je me nomme Janelle Robichaud et je suis une étudiante de 8<sup>e</sup> année. J'ai décidé de participer à la foire scientifique car j'adore les sciences. À mon école, je participe à plusieurs activités parascolaires, comme l'équipe de ballon-panier et piste et pelouse. Lors de ma dernière course, j'ai remporté une deuxième place! Aussi, je m'occupe régulièrement de la cantine. Mes enseignantes sont d'accord que je suis une élève serviable et ponctuelle. Dans mon école, j'éprouve une grande satisfaction à lire des histoires aux élèves qui sont en difficultés d'apprentissage. Je suis dévouée à plusieurs sports, mon sport préféré...

Youth Science Canada  
PO Box 297  
Pickering ON L1V 2R4  
[www.youthscience.ca](http://www.youthscience.ca) / [info@youthscience.ca](mailto:info@youthscience.ca)  
416-341-0040