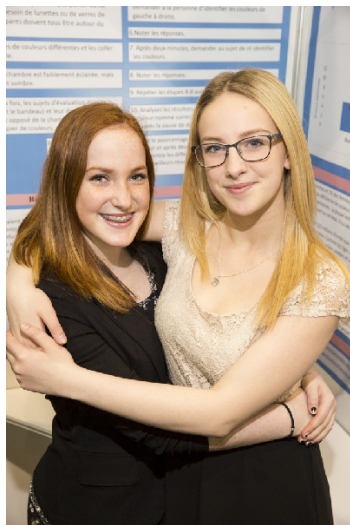


## CWSF 2015 - Fredericton, New Brunswick



### Chloe Arsenault, Melissa Molyneaux

#### La perception des couleurs selon la couleur des yeux

**Challenge:** Health

**Category:** Junior

**Region:** Prince Edward Island

**City:** Richmond, PE, Summerside, PE

**School:** Ecole-sur-Mer

**Abstract:** Le but de notre projet était de déterminer si la couleur des yeux d'une personne affecte sa capacité à identifier les couleurs à travers la pièce, en basse lumière. Nous avons demandé à cinq personnes de chaque groupe de la couleur des yeux (bleu, brun et vert) d'identifier les couleurs, et les résultats étaient choquants.

#### Biographies

Chloe - Bonjour! Je m'appelle Chloe. Je suis aussi la princesse de l'ÎPE! (Miss Teen Prince Edward Island) J'ai une très grande passion pour les sciences de la santé, et quand je suis plus vieille j'aimerais travailler dans un poste qui me permet d'aider les gens autour de moi! J'aide dans mon communauté presque toutes les chances que j'ai. Je trouve que c'est très important d'aider les autres quand ils en ont besoin. (Même si ils ne l'ont pas besoin) J'ai trouvé l'idée pour notre projet (perception des couleurs) en consultant les sites Web recommandés par notre enseignante de sciences. Aussi, deux ans passés, nous avons c...

Melissa - Our teacher gave us a few websites to look at, and we found this idea! Also, two years ago, we made a project that was about hearing loss. We thought it would be interesting to make a project about a different one of the senses. I think it would be cool to repeat this experience with more test subjects, so the results would be more accurate. Someday, I'd like to further my knowledge on the human eye itself and look more into our subject. Advice to other students thinking about doing a project would be to not overthink it. Pick a subject that interests you

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