

CWSF 2010 - Peterborough, Ontario



Amélie Chiasson

L'hydrodynamique, influencé?

Division: Life Sciences

Category: Intermediate

Region: Outaouais

City: Gatineau, QC

School: Collège Saint-Joseph de Hull

Abstract: L'hydrodynamique, force influencée par certains matériaux comme le coton, est quelque chose de fascinant. Cette expérimentation démontre que lors d'une coulée de dix mètres certains matériaux comme le polyester peuvent influencer cette performance.

Biography

Née à Gatineau, cadette d'une famille de trois enfants, Amélie Chiasson fréquente le Collège St-Joseph de Hull, en troisième secondaire où elle est présidente de classe. Jeune fille serviable, sociale et généreuse, elle a remporté à chaque année, depuis trois ans, un méritas pour sa personnalité de qualité. En plus de s'investir dans ses études, Amélie est aussi une athlète de natation de compétition. C'est d'ailleurs d'où lui ait venu l'idée du sujet de son projet. Elle pratique son sport plus de dix-huit heures par semaine, consacre du temps dans ses études, fait du bénévolat dans sa communauté et est impliquée dans un groupe d'entraide à l'école. Malgré tout ça ne l'empêche pas d'avoir une grande place dans sa vie pour ses amies et pour la musique. Depuis son jeune âge, Amélie a toujours été intéressée par les sciences. Plus tard, elle voudrait poursuivre ses études en ingénierie ou dans le domaine de la santé. Elle a été lauréate à la finale régionale de l'Outaouais pour deux prix. Le premier, une bourse de 100\$ de la Société canadienne de météorologie et d'océanographie et le second, une bourse de 300\$ de l'Université de Montréal.

Awards

Value

Honorable Mention - Engineering - Intermediate Sponsor: Youth Science Canada	\$100
Total	\$100

