

# Matériel nécessaire pour les cours de Physique PHY-5061-2

## PHY-5061-2 Cinématique et optique géométrique

En plus du matériel du cahier d'apprentissage et du matériel obligatoire, l'élève devra se procurer le matériel de la liste suivante :

<ul style="list-style-type: none"><li>○ 1 pile D</li><li>○ 1 trombone</li><li>○ 1 objet qui servira de butée</li><li>○ Du ruban adhésif transparent</li><li>○ 1 chronomètre</li><li>○ Du ruban à masquer</li><li>○ 1 feuille de 22 cm par 28 cm (format lettre), pliée en deux</li><li>○ 1 feuille de 22 cm par 28 cm (format lettre), chiffonnée en une boule serrée</li><li>○ 1 objet de masse semblable à la boule de bois (ex. : une clé)</li><li>○ 1 boîte de carton d'environ 30 cm de côté et de 15 cm de hauteur, dont le dessus est ouvert</li><li>○ 1 rouleau vide de papier essuie-tout</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 1 rouleau vide de papier hygiénique</li><li>○ 1 niveau</li><li>○ Livres ou autres objets empilables</li><li>○ Des ciseaux</li><li>○ 1 objet lourd qui servira de butée</li><li>○ 2 pinces à papier de 2,5 cm</li><li>○ 1 pince à papier de 4 cm</li><li>○ 1 morceau de carton blanc rigide de 10 cm sur 5 cm</li><li>○ 1 verre de styromousse</li><li>○ 1 objet plat d'environ 4 cm d'épaisseur</li><li>○ 1 couteau utilitaire (couteau à lame rétractable)</li><li>○ De l'eau</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ Du sirop d'érable</li><li>○ Du papier absorbant</li><li>○ 1 équerre et 1 rapporteur d'angle (trousse de géométrie)</li><li>○ 1 feuille de carton noir de 22 cm par 28 cm</li><li>○ 1 crayon à mine</li><li>○ 1 crayon-feutre permanent noir</li><li>○ 1 morceau de papier ciré de 10 cm de largeur</li><li>○ 1 feuille de carton blanc de 22 cm par 28 cm</li><li>○ 1 feuille de plastique ondulé (coroplast) de 46 cm par 61 cm (ou un carton épais de dimension similaire)</li><li>○ 1 règle à mesurer de 30 cm, si possible en métal</li><li>○ Du ruban adhésif robuste (ex. : Duck Tape)</li></ul>
--	--	--