

R10215

Robots debout



Pour plus d'informations, d'idées et d'inspiration et pour regarder notre vidéo, veuillez vous rendre sur www.roylco.com/product/R10215.

Combinez art et ingénierie avec ces robustes robots !

Technique: Choisissez un de ces quatre designs de robots. Les élèves peuvent décorer leur robot à l'aide de peinture, de marqueurs, de crayons ainsi que d'une sélection de matériaux de collage. Une fois que votre robot sera décoré et sec, pliez les rabats situés en bas afin que votre robot puisse tenir debout. Astuce : afin de minimiser les salissures au cours du collage, essayez les Spatules à colle Junior R57015 de Roylco !

Idées: Proposez aux élèves de s'entraîner avec les formes pendant qu'ils conçoivent leur robot ! Assignez à chaque élève une forme ou demandez-leur de choisir leur forme favorite, puis de trouver des matériaux de collage créatifs correspondant à cette forme.

Expérimentez les principes de l'ingénierie avec une chute en parachute du robot ! Proposez aux élèves de décorer leurs robots à l'aide des matériaux de collage les plus lourds et/ou les plus légers qu'ils puissent trouver. Une fois que les robots auront été décorés, utilisez la partie haute du jeu modulaire comme point de lancement. Quels robots tombent le plus rapidement ? Lesquels volent le plus longtemps ?

