

## 2024 Skills Ontario Competition – CNC Woodworking

1. What does the acronym CAD and CAM represent?
2. Name and describe 3 tool path operations.
3. What is the advantage of setting the origin in the corner versus the centre of the workpiece?
4. Describe the difference between 2D, 3D and 4D carvings.
5. Why is it important to have the correct feed speeds when machining?

## Olympiades de Compétences Ontario 2024 – Ébénisterie CNC

1. Que représentent les acronymes CAO et FAO?
2. Nomme et décrit 3 tracés d'outil.
3. Quel est l'avantage de définir le point d'origine dans le coin plutôt qu'au centre de la pièce?
4. Décrit la différence entre les sculptures 2D, 3D et 4D.
5. Pourquoi est-il important d'avoir les bonnes vitesses d'avance lors de l'usinage?