

Contrôle n°02-2 – mathématiques

**Exercice 1 (1,5 points)**

1. Donner la définition de deux droites parallèles dans l'espace.

2. Quel est l'intersection de deux plans sécants ?

**Exercice 2 (2 points)**

On rappelle la propriété suivante du cours :

« Deux plans parallèles à un même troisième sont parallèles entre eux. »

Donner une autre propriété du cours permettant de démontrer que deux plans sont parallèles.

**Exercice 3 (1,5 points)**

Donner une propriété du cours permettant de démontrer qu'une droite est parallèle à un plan.