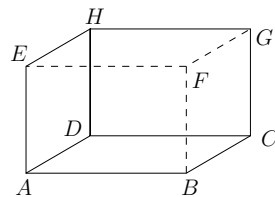


Nom  
Prénom

Contrôle n°12-2

**Exercice 1 (Cours - 1 points)** Quelle est la formule permettant de calculer le volume d'un pavé droit ?

**Exercice 2 (4 points)** On considère le pavé droit suivant :



1. Quelles sont les arêtes parallèles à  $[AB]$  ?
2. Quelle est la face opposée à  $ADHE$  ?
3. Donner le nom des faces visibles.

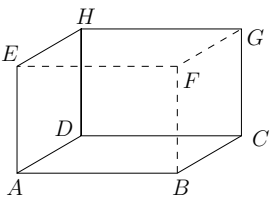
**Exercice 3 (5 points)** Faire au dos de la feuille le patron d'un pavé droit de dimensions 1cm, 2cm et 4cm.  
Quelle est son aire ?

Nom  
Prénom

Contrôle n°12-2

**Exercice 1 (Cours - 1 points)** Quelle est la formule permettant de calculer le volume d'un pavé droit ?

**Exercice 2 (4 points)** On considère le pavé droit suivant :



1. Quelles sont les arêtes parallèles à  $[AB]$  ?
2. Quelle est la face opposée à  $ADHE$  ?
3. Donner le nom des faces visibles.

**Exercice 3 (5 points)** Faire au dos de la feuille le patron d'un pavé droit de dimensions 1cm, 2cm et 4cm.  
Quelle est son aire ?