

Exercice .1

Maths-Inter.ma

التمرين 1.

Compléter les dessins inachevés des prismes suivants (tracer les traits cachés en pointillés).

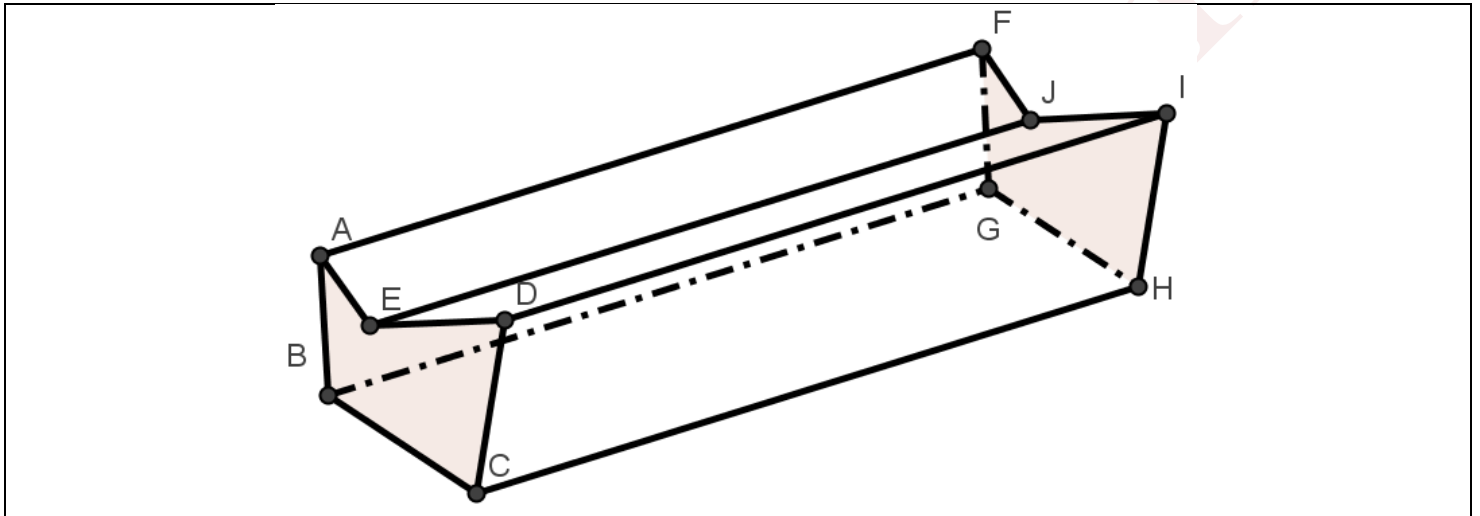
أتمم الأشكال غير المكتملة للموشورات التالية (أنشئ الخطوط الخفية بخطوط متقطعة)

الموشور القائم $ABCDEFGHIJ$	الموشور القائم $ABCDEFGH$	الموشور القائم $ABCDEF$

Exercice .2

Maths-Inter.ma

التمرين 2.



Observe le prisme droit et complète les phrases en utilisant les termes « perpendiculaires » ou « parallèles » si possible. Puis traduis en arabe dans le côté droit :

Réponses en Français

إجابات باللغة العربية:

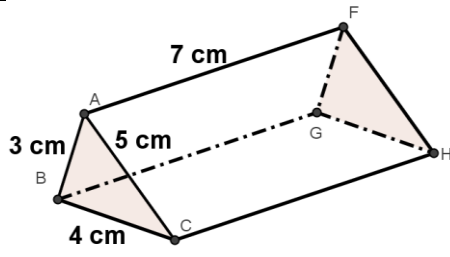
- ABCDE et FGHIJ sont
- ABCDE et BCHG sont
- [CH] et [DI] sont
- [IJ] et [DC] sont
- [AF] et ABCDE sont
- [BG] et [GH] sont
- BCHG et CDIH sont
- [AE] et [AB] sont
- FGHIJ et [DI] sont.....
- [BC] et [GH] sont

- FGHIJ و ABCDE
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Exercice .3

Maths-Inter.ma

التمرين 3.



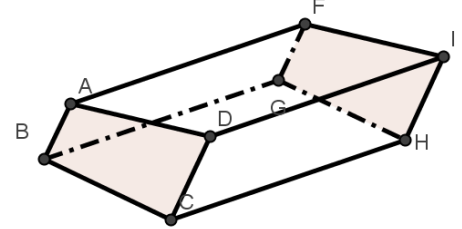
- نعتبر الموشور القائم جانبه حيث ABC مثلث قائم الزاوية علما أن :
 $AC = 5\text{cm}$ و $BC = 4\text{cm}$ و $AB = 3\text{cm}$ و $AF = 7\text{cm}$
- (1) حدد رؤوس الموشور و أحرفه الجانبية و أوجهه.
 - (2) حدد قاعدتي الموشور .
 - (3) أرسم نشرًا للموشور مع احترام القياسات المبينة في النص وعلى الشكل .

Exercice .4

Maths-Inter.ma

التمرين 4.

- 1) Combien ce prisme droit a-t-il de sommets ?....., d'arêtes ?, de faces ?.....
- 2) Quelles sont les deux bases de ce prisme ?
- 3) Dessiner un patron de ce prisme droit.



Bonne Chance