

## Correction exercice de géométrie de jeudi 18 juin

### **Exercice 2 p181**

Figures	FACES	SOMMETS	ARETES	FORME DES FACES
A	6	8	12	Rectangulaire
B	5	6	9	Rectangulaire et triangulaire
C	5	5	8	Rectangulaire et triangulaire
D	8	6	12	Triangulaire

### **Exercice 5 p 181**

Les figures C, E et F ne sont pas des polyèdres.

### **Exercice 6 p 181**

J'ai 6 faces carrées identiques, je suis la lettre D ; je suis un cube.

J'ai 4 faces triangulaires et 4 sommets, je suis la lettre A, je suis une pyramide à base triangulaire.

J'ai 5 faces et 8 arêtes, je suis la figure C, je suis une pyramide à base rectangulaire.

J'ai 5 faces et 6 sommets, je suis la figure B, je suis un prisme.