

### GM56 Le mur

- a) A : cube ; B : parallélépipède rectangle ; C ou E : prisme droit à base triangulaire ;  
D : prisme droit à base parallélogramme.
- b) D a 12 arêtes
- c) E a 5 faces et 6 sommets
- d) Les arêtes de B font 64 cm
- e) L'aire totale de B est de  $160 \text{ cm}^2$
- f) Le volume de C est de  $32 \text{ cm}^3$
- g) Le volume de D est de  $128 \text{ cm}^3$

- h) Développement de la pièce E,  
par exemple :

