

## GEOMETRIE – 1<sup>er</sup> PROGRAMME DE CONSTRUCTION AVEC DES TRIANGLES

Programme en 4 étapes :

*Attention, il s'agit d'une seule figure.*

*Un point ne peut pas apparaître à deux endroits différents.*

*Si un point est déjà placé, il faut donc l'utiliser.*

1. Tracer le triangle ABC rectangle en A tel que  $AB = 5$  cm et  $AC = 3$  cm.
2. Tracer le triangle BCD isocèle en D tel que  $CD = 4$  cm.
3. Tracer le triangle ACE équilatéral.
4. Tracer le triangle ABF isocèle rectangle en A.