

- 37** 1. L'image du triangle BEJ par la symétrie d'axe (BD) est le triangle BFJ.
2. L'image du triangle AMH par la translation qui transforme le point E en le point B est le triangle EFM.
3. L'image du triangle BEJ par la rotation de centre M et d'angle 90° dans le sens des aiguilles d'une montre est le triangle AHI.
4. Le triangle AIH est transformé en le triangle AMD par l'homothétie de centre A et de rapport 2.