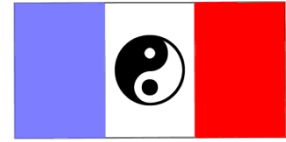




Le drapeau de Marie

<http://juliette.hernando.free.fr>



Un programme de construction réalisé par Marie.

1. Construire un rectangle ABCD tel que $AB = 12\text{cm}$ et $BC = 6\text{cm}$.
2. Placer E à 4cm de A sur le segment [AB], F à 4cm de B sur le segment [AB], G à 4cm de C sur [CD] et H à 4cm de D sur le segment [CD].
3. Tracer les segments [EH] et [FG]
4. Placer I le milieu de [EF] et J celui de [DC].
5. Placer K le milieu de [IJ].
6. Construire le cercle de centre K et de rayon 1,5 cm.
7. Placer L le milieu de [KI] et M celui de [LK].
8. Construire le cercle de centre M et de rayon 0,3cm.
9. Construire un demi-cercle de diamètre [LK].
10. Terminer la construction par symétrie centrale par rapport à K.

