

Programme de construction d'un vitrail

- 1) prendre une feuille format A4 et la disposer en mode portrait
- 2) tracer un segment [1] horizontal en bas de feuille à 4 cm du bord
- 3) placer 2 points A et B sur ce segment à 2 cm des bords respectifs gauche et droit
- 4) construire deux segments [2] et [3] perpendiculaires au segment [1] en A et B
- 5) placer sur [2] les points C, D et E en respectant les distances $AC=CD=CE=5$ cm
- 6) faire de même avec les points F, G et H en respectant les distances $BF=FG=GH=5$ cm
- 7) tracer les segments [CF], [DG] et [EH]
- 8) placer un point I milieu de [EH]
- 9) tracer le demi-cercle \cap EH ayant pour centre le point I et rayon IE