

## LE BIHEXA DE VASARELY

Niveau de difficulté

### PROGRAMME DE CONSTRUCTION



- 1) Tracer un hexagone ABCDEF de côté 10 cm inscrit dans un cercle de centre O (voir la fiche de construction d'un hexagone).
- 2) Tracer les rayons [OA], [OB], [OC], [OD], [OE] et [OF].
- 3) Placer le milieu I de [OA], le milieu J de [OB], le milieu K de [OC], le milieu L de [OD], le milieu M de [OE] et le milieu N de [OF].
- 4) Tracer l'hexagone IJKLMN.
- 5) Gommer les segments [FN], [LD] et [JB].
- 6) Gommer les segments [OM], [OK] et [OI].
- 7) Colorier au feutre de façon à faire apparaître un cube.

