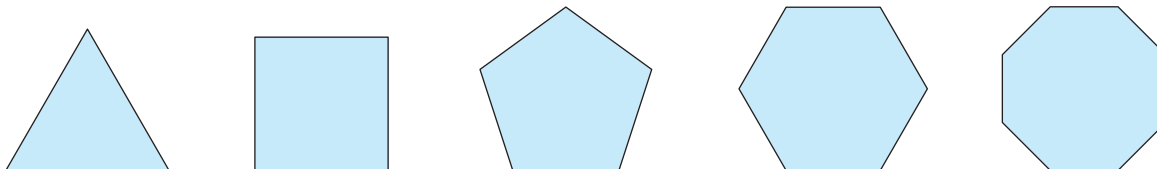

ES12 Les réguliers

Triangle équilatéral, carré, pentagone régulier, hexagone régulier, octogone régulier,...



Pour construire un polygone régulier à n côtés, on peut :

- d'abord tracer un cercle de centre O ;
- construire n angles de sommet O , adjacents et valant tous $360^\circ : n$;
- relier les points où se coupent le cercle et les côtés des angles.