

Programme de construction géométrique n°4

- Trace un segment $[AB]$ de 8 cm.
- Trace le cercle de centre A et de rayon 4 cm.
- Trace le cercle de centre B et de rayon 4 cm.
- Nomme O le point d'intersection des deux cercles et du segment $[AB]$.
- Trace le cercle de centre O et de rayon 4 cm.

Programme de construction géométrique n°5

- Trace un segment $[AB]$ de 3,5 cm.
- Trace le cercle de centre A passant par B .
- Trace le cercle de centre B passant par A .
- Nomme C et D les points d'intersection de ces deux cercles.
- Trace le cercle de centre C passant par A et par B .
- Trace le cercle de centre D passant par A et par B .

Programme de construction géométrique n°6

- Trace un segment $[AB]$ de 6,5 cm.
- Trace un cercle de centre A et de rayon 5 cm.
- Trace un cercle de centre B et de rayon 5 cm.
- Nomme C et D les points d'intersection de ces deux cercles.
- Trace la droite (CD) .
- Nomme E le point d'intersection de (CD) avec $[AB]$.
- Trace le cercle de centre E et passant par A et B .