## Construis la figure dont le programme est donné ci-dessous. Trace un cercle de centre Z et de rayon égal à 4 cm.

- Trace un diamètre qui coupe ce cercle aux, points A et D.
- Avec la même ouverture de compas, pointe en A, place deux points de part et d'autre de A sur le cercle. Nomme-les B et F.
- Avec la même ouverture de compas, pointe en D, place sur le cercle le point C du même côté que B et le point E du même côté que F.
- \_ Termine en traçant les segments [AC], [CE], [EA], [BD], [DF] et [FB].

### Construis la figure dont le programme est donné ci-dessous.

- Trace un cercle de centre Z et de rayon égal à 4 cm.
- \_ Trace un diamètre qui coupe ce cercle aux, points A et D.
- \_ Avec la même ouverture de compas, pointe en A, place deux points de part et d'autre de A sur le cercle. Nomme-les B et F.
- Avec la même ouverture de compas, pointe en D, place sur le cercle le point C du même côté que B et le point E du même côté que F.
- \_ Termine en traçant les segments [AC], [CE], [EA], [BD], [DF] et [FB].

### Construis la figure dont le programme est donné ci-dessous.

- \_ Trace un cercle de centre Z et de rayon égal à 4 cm.
- \_ Trace un diamètre qui coupe ce cercle aux, points A et D.
- \_ Avec la même ouverture de compas, pointe en A, place deux points de part et d'autre de A sur le cercle. Nomme-les B et F.
- Avec la même ouverture de compas, pointe en D, place sur le cercle le point C du même côté que B et le point E du même côté que F.
- \_ Termine en traçant les segments [AC], [CE], [EA], [BD], [DF] et [FB].

## Construis la figure dont le programme est donné ci-dessous.

- \_ Trace un cercle de centre Z et de rayon égal à 4 cm.
- \_ Trace un diamètre qui coupe ce cercle aux, points A et D.
- Avec la même ouverture de compas, pointe en A, place deux points de part et d'autre de A sur le cercle. Nomme-les B et F.
- \_ Avec la même ouverture de compas, pointe en D, place sur le cercle le point C du même côté que B et le point E du même côté que F.
- \_ Termine en traçant les segments [AC], [CE], [EA], [BD], [DF] et [FB].

### Construis la figure dont le programme est donné ci-dessous.

- \_ Trace un cercle de centre Z et de rayon égal à 4 cm.
- \_ Trace un diamètre qui coupe ce cercle aux, points A et D.
- \_ Avec la même ouverture de compas, pointe en A, place deux points de part et d'autre de A sur le cercle. Nomme-les B et F.
- \_ Avec la même ouverture de compas, pointe en D, place sur le cercle le point C du même côté que B et le point E du même côté que F.
- \_ Termine en traçant les segments [AC], [CE], [EA], [BD], [DF] et [FB].

# Construis la figure dont le programme est donné ci-dessous.

- \_ Trace un cercle de centre Z et de rayon égal à 4 cm.
- \_ Trace un diamètre qui coupe ce cercle aux, points A et D.
- \_ Avec la même ouverture de compas, pointe en A, place deux points de part et d'autre de A sur le cercle. Nomme-les B et F.
- \_ Avec la même ouverture de compas, pointe en D, place sur le cercle le point C du même côté que B et le point E du même côté que F.
- \_ Termine en traçant les segments [AC], [CE], [EA], [BD], [DF] et [FB].

Reproduis le stade d'athlétisme ci-dessous. Aide-toi du programme de construction.



### Programme

- Trace le rectangle ABCD.
- 2. Place O milieu de [AD] et P milieu de [BC].
- 3. Avec un écartement de compas égal à PB, trace l'arc de cercle reliant B et C.
- 4. Garde le même écartement de compas et trace l'arc de cercle reliant A et D.

Reproduis le stade d'athlétisme ci-dessous. Aide-toi du programme de construction.



#### Programme

- Trace le rectangle
  ABCD.
- 2. Place O milieu de [AD] et P milieu de [BC].
- 3. Avec un écartement de compas égal à PB, trace l'arc de cercle reliant B et C.
- 4. Garde le même écartement de compas et trace l'arc de cercle reliant A et D.

Reproduis le stade d'athlétisme ci-dessous. Aide-toi du programme de construction.



#### Programme

- Trace le rectangle ABCD.
- 2. Place O milieu de [AD] et P milieu de [BC].
- 3. Avec un écartement de compas égal à PB, trace l'arc de cercle reliant B et C.
- 4. Garde le même écartement de compas et trace l'arc de cercle reliant A et D.