

**Exercice 1**

- ▶1. Tracer un rectangle  $SKCO$  de centre  $I$  tel que  $KO = 6,4$  cm et  $\widehat{KIS} = 104^\circ$ .
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $ZGIC$  de centre  $B$  tel que  $GC = 5,8$  cm,  $IZ = 6,4$  cm et  $\widehat{GBI} = 89^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $VRBK$  tel que  $BV = 5,1$  cm et  $\widehat{VRB} = 96^\circ$ .

**Exercice 2**

- ▶1. Tracer un rectangle  $EDWS$  tel que  $SE = 4,3$  cm et  $SD = 5,7$  cm.
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $BAYJ$  tel que  $JY = 4$  cm,  $AJ = 4,5$  cm et  $\widehat{YJA} = 56^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $XIFD$  tel que  $DI = 4$  cm et  $\widehat{IXD} = 52^\circ$ .

**Exercice 3**

- ▶1. Tracer un rectangle  $NDLH$  tel que  $DN = 4,8$  cm et  $\widehat{NDH} = 36^\circ$ .
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $KPFT$  de centre  $H$  tel que  $TP = 8$  cm,  $FK = 5,8$  cm et  $\widehat{THF} = 129^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $OJIK$  tel que  $OK = 4,6$  cm et  $\widehat{KOJ} = 103^\circ$ .

**Exercice 4**

- ▶1. Tracer un rectangle  $CHTF$  tel que  $TF = 5$  cm et  $TC = 6$  cm.
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $KBIF$  de centre  $E$  tel que  $KI = 6,8$  cm,  $BF = 7$  cm et  $\widehat{KEB} = 51^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $BPOG$  tel que  $PG = 5,6$  cm et  $BO = 4,6$  cm.

**Exercice 5**

- ▶1. Tracer un rectangle  $UIJX$  tel que  $JU = 7$  cm et  $\widehat{IJU} = 25^\circ$ .
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $CPAX$  tel que  $AP = 5,6$  cm,  $XA = 4,3$  cm et  $\widehat{PAX} = 44^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $OTVZ$  tel que  $VO = 4,6$  cm et  $\widehat{OTV} = 106^\circ$ .

**Exercice 6**

- ▶1. Tracer un rectangle  $RABH$  tel que  $HR = 4,2$  cm et  $HA = 5,7$  cm.
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $PVTK$  tel que  $PV = 4,8$  cm,  $TP = 5,3$  cm et  $\widehat{VPT} = 34^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $JXSB$  tel que  $SJ = 5,1$  cm et  $\widehat{XSJ} = 48^\circ$ .

**Exercice 7**

- ▶1. Tracer un rectangle  $LPAW$  tel que  $AW = 4,6$  cm et  $AL = 6,2$  cm.
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $SAMO$  tel que  $AS = 4,2$  cm,  $MA = 4,6$  cm et  $\widehat{SAM} = 54^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $XFVY$  tel que  $FY = 5,4$  cm et  $\widehat{VFY} = 54^\circ$ .

**Exercice 8**

- ▶1. Tracer un rectangle  $NDAH$  de centre  $M$  tel que  $AN = 6,8$  cm et  $\widehat{AMD} = 60^\circ$ .
- ▶2. Tracer un parallélogramme  $UCIB$  tel que  $BU = 5,4$  cm,  $CB = 5,1$  cm et  $\widehat{UBC} = 33^\circ$ .
- ▶3. Tracer un losange  $THEQ$  tel que  $QH = 6$  cm et  $\widehat{TQH} = 26^\circ$ .