

Construire les parallélogrammes suivants à l'aide des instruments de géométrie :

1. ABCD tel que $AD=4\text{cm}$ et $\widehat{DAB}=60^\circ$.

A
X

B
X

2. EFGH tel que $EF=4\text{cm}$ et $\widehat{FEH}=110^\circ$.

E
X

H
X

3. IJKL tel que $IK=6\text{cm}$ et $JK=2,5\text{cm}$.

I
X

J
X

4. MNPQ tel que $PQ=7\text{cm}$ et $NQ=6\text{cm}$.

M
X

X
Q

5. RSTU tel que $RU=2,5\text{cm}$ et $\widehat{URS}=30^\circ$.

R
X

S
X

6. WXYZ tel que $YZ=5\text{cm}$ et $\widehat{WXZ}=70^\circ$.

X
X

Y
X

7. ABCD de centre O tel que $BD=6\text{cm}$ et $\widehat{AOB}=130^\circ$.

A
X

O
X

B

8. EFGH de centre O tel que $EG=6\text{cm}$ et $\widehat{EOF}=30^\circ$.

F
X

O
X

E

9. IJKL de centre O tel que $JO=2\text{cm}$ et $\widehat{IOJ}=110^\circ$.

I
X

O
X

I

10. MNPQ de centre O tel que $QO=3,5\text{cm}$ et $\widehat{MON}=20^\circ$.

M
X

O
X

N