

GROUPES DE TRAVAIL : 12/11/2015

Durée du travail : 45 minutes

Travail à faire sur feuille blanches au crayon de bois

Une seule copie sera ramassée dans chaque groupe et la même note sera attribuée à chacun.

Le nom de la copie ramassée sera communiqué au dernier moment.

Pour chaque question, trace une figure à main levée et une figure en vraie grandeur.

1°/ Trace un parallélogramme MARC de centre O tel que l'angle $\widehat{MAO}=25^\circ$, $MA=5\text{cm}$, $CM=3\text{cm}$.

2°/ Trace un rectangle PAUL de centre Y tel que l'angle $\widehat{PYA}=70^\circ$ et $UP=4\text{cm}$.

3°/ Trace un losange MARY de centre T tel que $AY=10\text{cm}$ et l'angle $\widehat{YAR}=37^\circ$.

4°/ Trace un carré BREL de centre J tel que ses diagonales mesurent chacune 9cm.

5°/ Trace un triangle BEA tel que $BE=8\text{cm}$, angle $\widehat{BEA}=35^\circ$ et $AB=6\text{cm}$.

6°/ Trace un losange TELP de centre H tel que son périmètre soit égal à 20cm et tel que l'angle $\widehat{PEL}=18^\circ$.