

Correction de la feuille d'exercices 34

Exercice 1 :

- 1) Construire en vraie grandeur un rectangle IJKL tel que $IJ = 4$ cm et $JL = 7$ cm.
- 2) Construire en vraie grandeur un rectangle MNOP tel que $MN = 5$ cm et $\widehat{NPO} = 30^\circ$.
- 3) Construire en vraie grandeur un rectangle QRST de centre O tel que $RT = 8$ cm et $\widehat{TOS} = 110^\circ$.
- 4) Pas de question 4)
- 5) Construire en vraie grandeur un losange UVWX tel que $UV = 5$ cm et $\widehat{VWX} = 100^\circ$.
- 6) Construire en vraie grandeur un losange YZAB tel que $YA = 7$ cm et $ZB = 5$ cm.
- 7) Construire en vraie grandeur un losange CDEF tel que $CD = 6$ cm et $CE = 8$ cm.
- 8) Construire en vraie grandeur un losange GHIJ tel que $GI = 7$ cm et $\widehat{GHI} = 120^\circ$.

Pour accéder à la correction des questions 1) et 2) clique sur le lien :

<https://www.youtube.com/watch?v=tOF5pOOL6sw>

Pour accéder à la correction de la question 3) clique sur le lien :

<https://www.youtube.com/watch?v=s0vfWhHeg7I>

Pour accéder à la correction des questions 5) et 6) clique sur le lien :

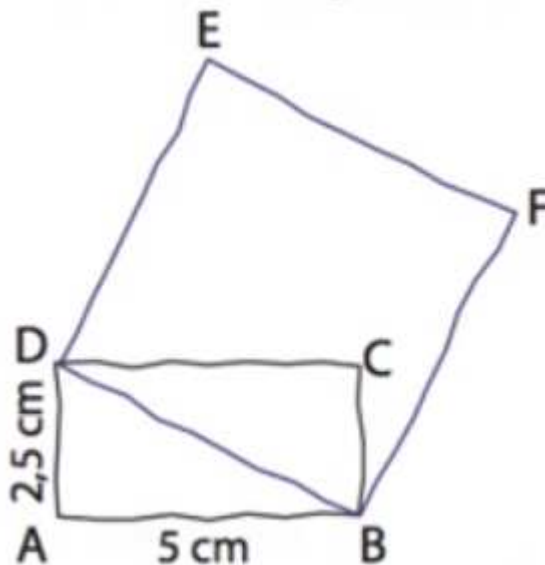
<https://www.youtube.com/watch?v=bJOkAdVGULI&t=121s>

Pour accéder à la correction des questions 7) et 8) clique sur le lien :

<https://www.youtube.com/watch?v=NDm5ES0uCTU&t=3s>

Exercice 2 :

Construire en vraie grandeur la figure ci-dessous telle que ABCD soit un rectangle et BDEF soit un carré.



Pour accéder à la correction de l'exercice 2, clique sur le lien :

<https://www.youtube.com/watch?v=k6NNmnnz9SU>