



Je ne vous ai pas envoyé la visio. Je vais faire appel à vos souvenirs et vous enverrai la visio avec la correction ce soir.

## Qui suis-je ?

- a) Mes 2 diagonales se coupent en leur milieu, elles ont la même longueur mais ne forment pas un angle droit.  
Je suis un **rectangle**.
- b) Mes 2 diagonales se coupent en leur milieu et forment un angle droit, mais elles n'ont pas la même longueur.  
Je suis un **losange**.
- c) Mes 2 diagonales se coupent en leur milieu, elles ont la même longueur et forment un angle droit.  
Je suis un **carré**.
- d) Mes 2 diagonales se coupent en leur milieu. Elles ne forment pas un angle droit et n'ont pas la même longueur.  
Je suis un **parallélogramme**.
- e) Mes 2 diagonales se coupent en angle droit. Elles n'ont pas la même longueur. L'une de mes deux diagonales coupe l'autre en son milieu.  
Je suis un **cerf-volant**. **Oh ! Vous n'avez pas parlé de moi lors de la visio car je n'appartiens pas à la famille des **parallélogrammes**. Alors faites une recherche pour trouver mon nom.**
- f) Je suis un segment qui joint 2 sommets consécutifs d'une figure.  
Je suis un **côté**.
- g) Je suis un segment qui joint 2 sommets opposés dans un quadrilatère.  
Je suis une **diagonale**.
- h) J'appartiens à 2 côtés consécutifs dans une figure.  
Je suis un **sommet**.

## Propriétés et symboles.

Place sur chaque figure les symboles qui indiquent des longueurs identiques et/ou des angles droits.

