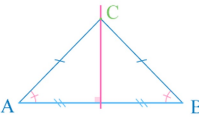
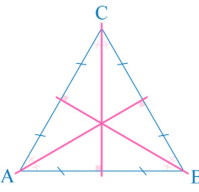
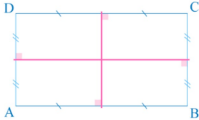
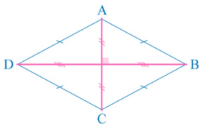
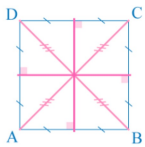


Symétrie: (axiale)

- cercle \Rightarrow construit symétrique du centre puis on trace le cercle
- P.e rote \Rightarrow symétrique de chaque point puis on relie

• conserva^o: distances, angles, aires, alignement

axes de symétries:

Triangle isocèle		Un triangle isocèle a un axe de symétrie qui est la médiatrice de la base (et qui est aussi la hauteur issue du sommet principal).
Triangle équilatéral		Un triangle équilatéral a trois axes de symétrie qui sont les médiatrices de ses côtés (qui sont aussi ses trois hauteurs).
Rectangle		Un rectangle a deux axes de symétrie qui sont les médiatrices de ses côtés.
Losange		Un losange a deux axes de symétrie qui sont ses diagonales.
Carré		Un carré a quatre axes de symétrie qui sont les médiatrices de ses côtés et ses diagonales.

Encadrement nombre:

$$x < x, y < x+1 ;$$

10 100 1000 10000

Points abscisses:

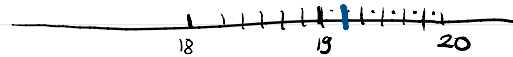
① cpter les points (taille) - 12

② cpter nbr gâteaux - 2

③ cpts Pa point (numéro) - 7

④ addit: somme départ et produit entre nb point et taille point = $18 + 7 \times \frac{2}{12}$

$$d + mp \times bp \quad tp = \frac{mg}{mp}$$



$$19 + 1 \times \frac{1}{6}$$

Périmètre:

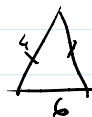
somme de chaque côté ;



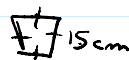
$$P = 2\pi r \quad A = \pi r^2$$

$$P_c = 15 \times 4 = 4 \times 10 + 4 \times 5 = 60$$

$$d = 2r$$



$$2 \cdot 4 + 6$$



$$6 + 6 + 4$$



$$2(L+P)$$

$$2(1.2 + 2)$$

$$3.2$$

$$6.4$$

