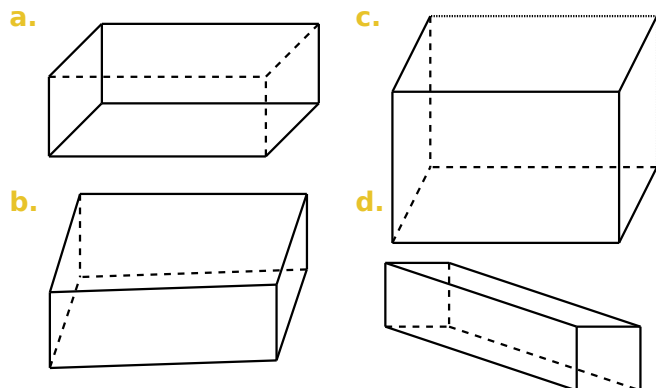
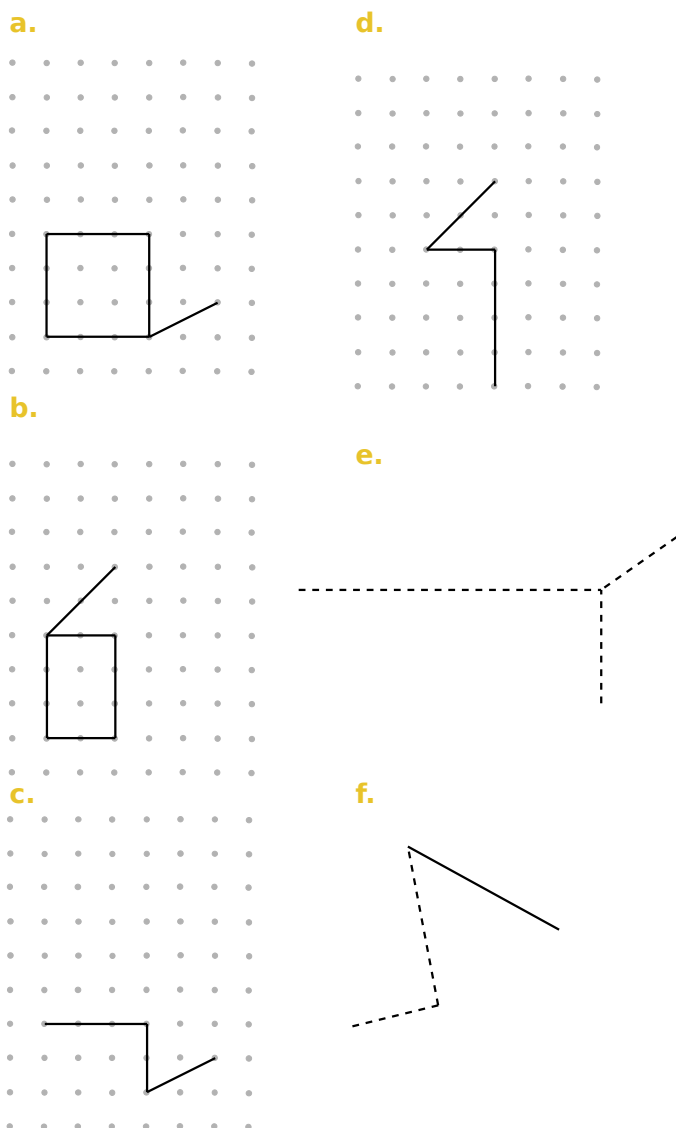


**1** Parmi les figures suivantes, entoure les deux seules qui sont des représentations correctes en perspective cavalière de parallélépipèdes rectangles.



**2** Dans chaque cas, complète le dessin de façon à obtenir la représentation en perspective cavalière d'un parallélépipède rectangle.



**3** Un coffre à jouet a la forme d'un parallélépipède rectangle de largeur 30 cm, de longueur 50 cm et de hauteur 40 cm.

a. Combien de cubes de côté 10 cm peut-on y ranger ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

b. Combien de cubes de côté 2 cm peut-on y ranger ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

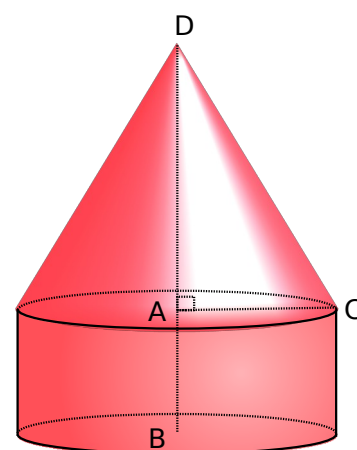
.....

.....

.....

**4** On considère le solide suivant.

Décris le plus précisément possible les deux solides qui le composent.



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## SOLIDES : PERSPECTIVE CAVALIÈRE





