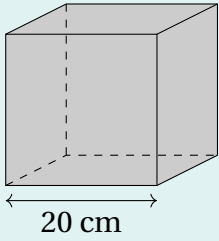


EXERCICE



C'est le jour de Noël, et Léa découvre un cadeau sous son sapin! Celui-ci est de forme cubique, dont les arêtes mesurent environ 20 cm. Elle l'ouvre par le dessus et enlève les attaches présentes sur les côtés.

Elle obtient la dépliage ci-dessous.

1. Qu'est-ce que la figure ci-contre?
2. Léa a reçu un autre cadeau en forme de pavé droit, de longueur 40 cm, de hauteur 30 cm et de largeur 30 cm. Elle décide de l'ouvrir de la même manière que précédemment.
Dessiner ce qu'elle va obtenir, de la même manière que précédemment.
3. Si Léa décidait d'ouvrir son cadeau d'une autre manière, pourrait-on obtenir une figure différente? Si oui, dessiner un exemple.

