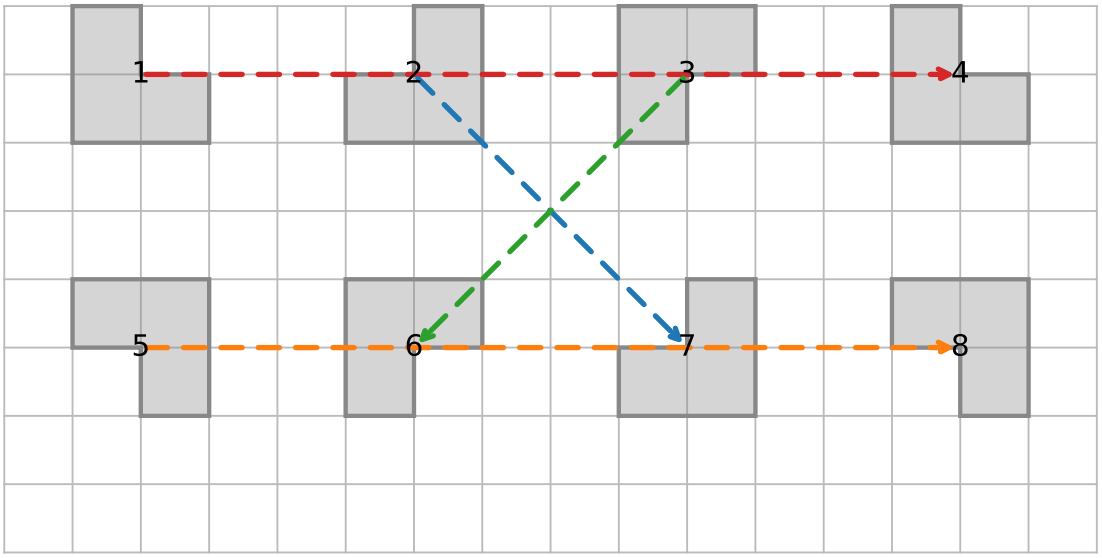
CORRECTION

Fiche d'exercices : Image d'une figure par une translation

Ex 1



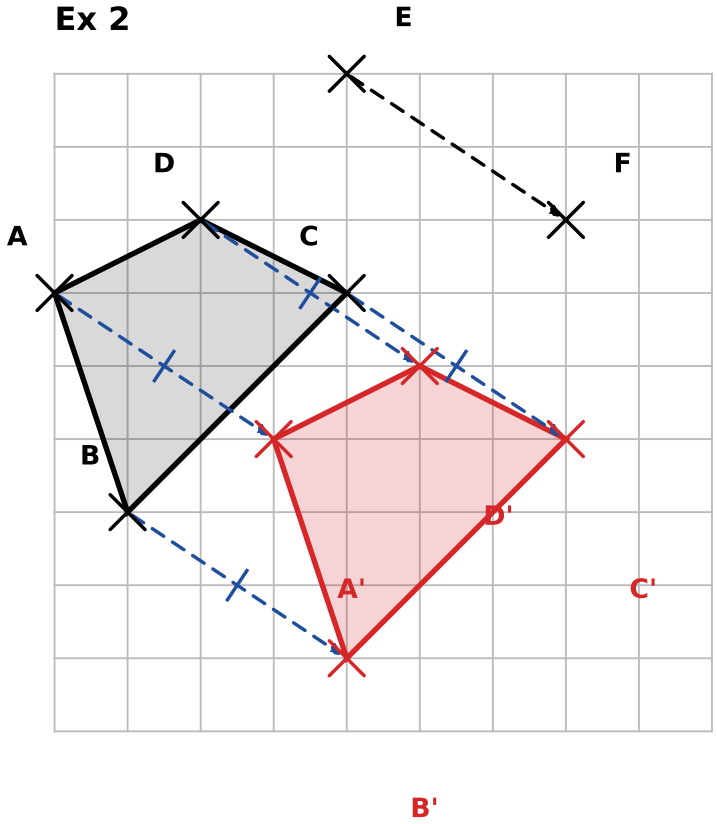
Paires trouvées : figure 1 et figure 4 • figure 2 et figure 7

figure 3 et figure 6 • figure 5 et figure 8

1) Grouper les figures 2 par 2, de façon à ce que l'une soit l'image de l'autre par une translation.

(voir appariement ci-dessus — la translation conserve l'orientation de la figure)

Ex 2



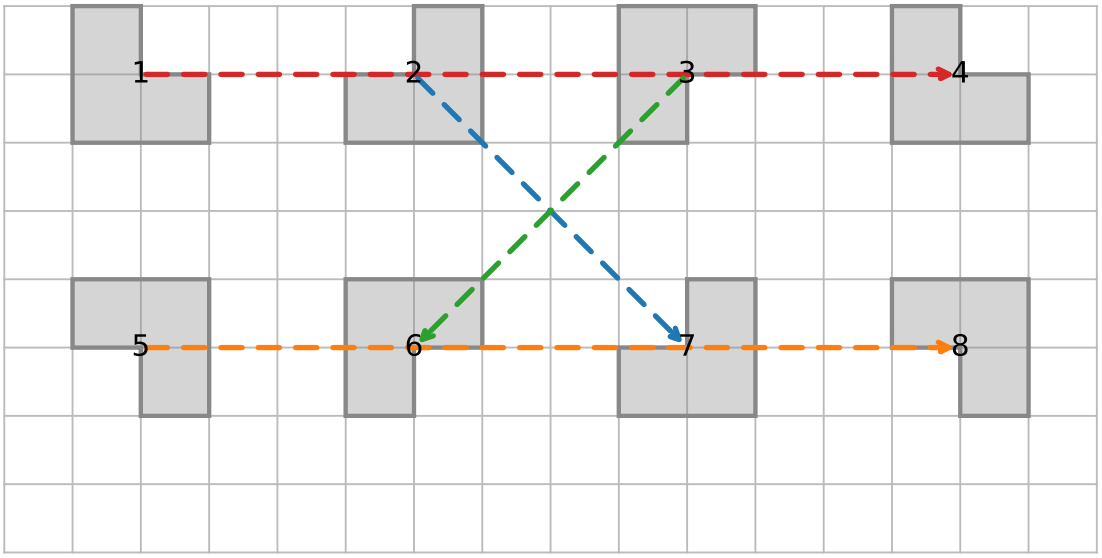
2) A l'aide du quadrillage, l'image A'B'C'D' du quadrilatère ABCD par la translation qui envoie E en F est tracée en rouge ci-dessus.

x = points | Rouge = figure image | Pointillés bleus = traits de construction (même nombre de tirets = même longueur)

CORRECTION

Fiche d'exercices : Image d'une figure par une translation

Ex 1



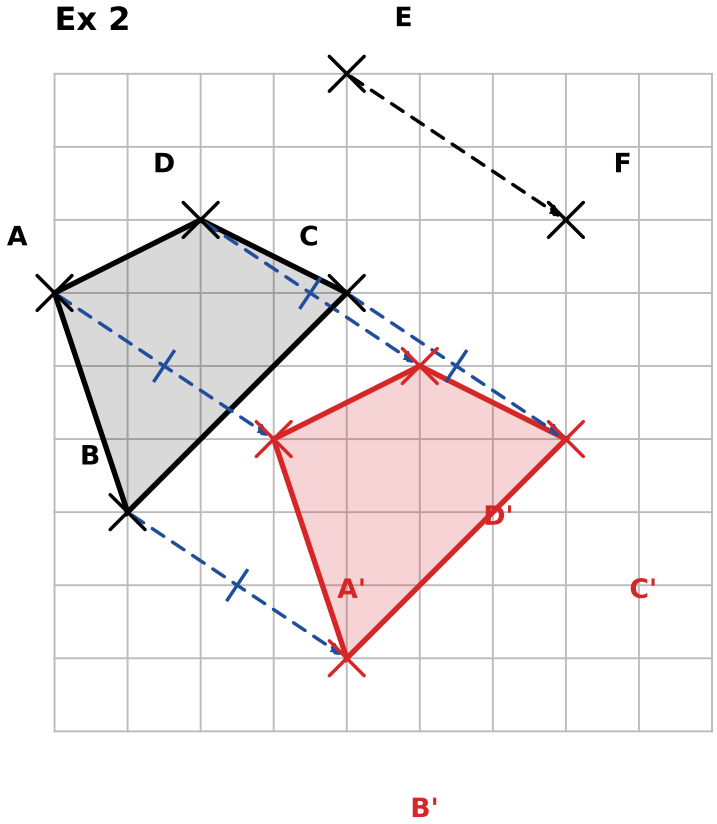
Paires trouvées : figure 1 et figure 4 • figure 2 et figure 7

figure 3 et figure 6 • figure 5 et figure 8

1) Grouper les figures 2 par 2, de façon à ce que l'une soit l'image de l'autre par une translation.

(voir appariement ci-dessus — la translation conserve l'orientation de la figure)

Ex 2



2) A l'aide du quadrillage, l'image A'B'C'D' du quadrilatère ABCD par la translation qui envoie E en F est tracée en rouge ci-dessus.

x = points | Rouge = figure image | Pointillés bleus = traits de construction (même nombre de tirets = même longueur)