① Führe für das untere Koordinatensystem die folgenden Schritte aus.

a) Trage die Punkte A (1 | 1), B (4 | 0,5) und C (3 | 3) und verbinde diese zu einem Dreieck.

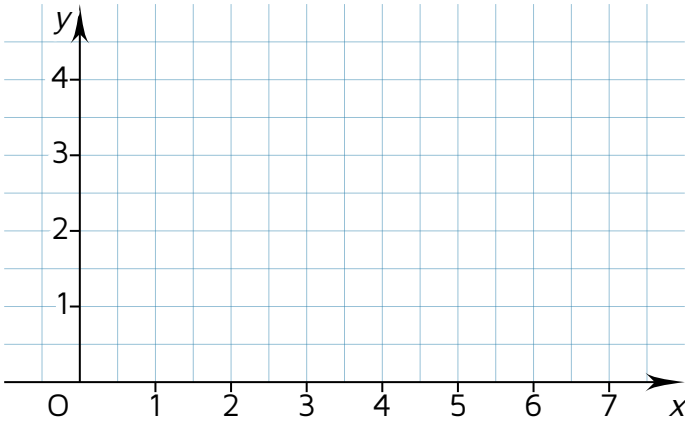
b) Verschiebe jeden Punkte um 3 Einheiten (Kästchen) nach rechts und 2 Einheiten nach oben. Zeichne je Punkt den Verschiebungspfeil ein.

c) Trage die Koordinaten für

A' (|),

B' (|) und

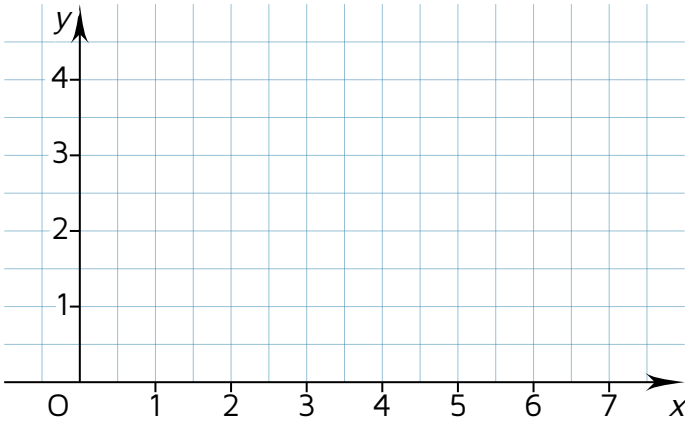
C' (|) ein.



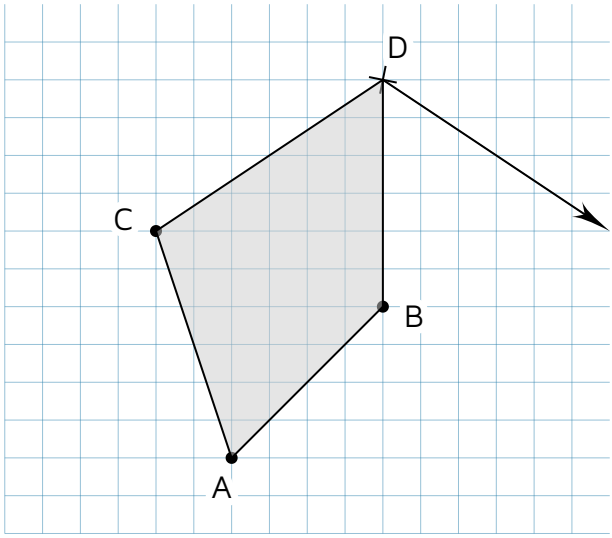
② Bei einem Quadrat mit der Seitenlänge von 2 cm wurde der Punkt A (2 | 2) zum Bildpunkt A' (5 | 1) verschoben.

a) Konstruiere beide Quadrate im nebenstehenden Koordinatensystem.

b) Zeichne je Punkt den Verschiebungspfeil ein.



③ Verschiebe die aufgeführte Figur. Achte auf den Verschiebungspfeil.



Angaben zu den Urhebern und Lizenzbedingungen der einzelnen Bestandteile dieses Dokuments finden Sie unter
https://www.tutory.de/entdecken/dokument/uet-nr-2-verschiebung