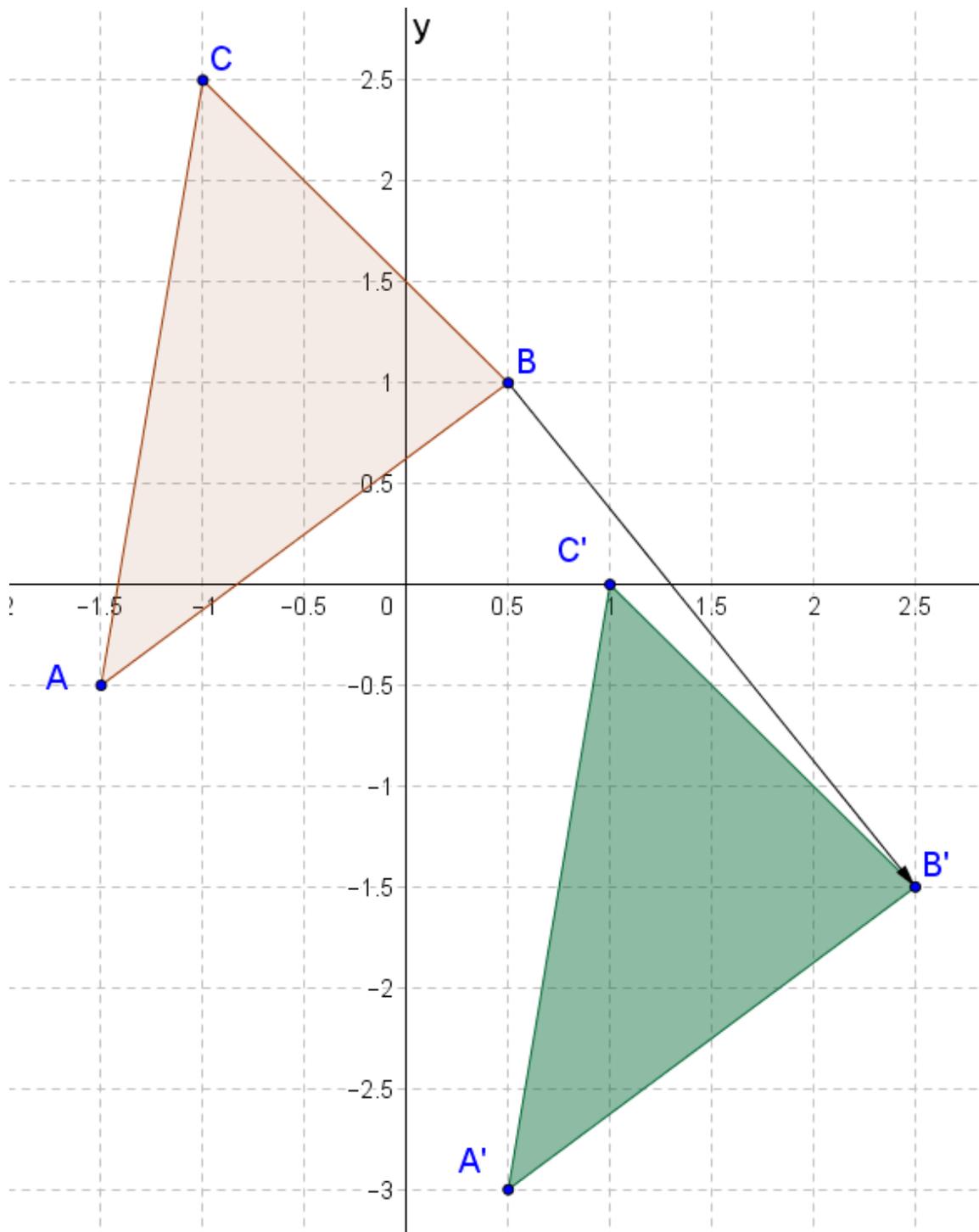


## 1. Übungsaufgaben

Das Dreieck ABC mit  $A(-1,5|-0,5)$ ,  $B(0,5|1)$ ,  $C(-1|2,5)$  mithilfe einer Parallelverschiebung auf das Bilddreieck A'B'C' abgebildet. Es gilt  $B'(2,5|-1,5)$

	Aufgabe	Lösung
a)	Zeichne beide Dreiecke	
b)	Gib die Koordinaten des Pfeils $\overrightarrow{BB'}$ an.	

### 1. Übungsaufgaben – Lösungen



$$\vec{BB'} = \begin{pmatrix} 2 \\ -2,5 \end{pmatrix}$$