

中1

数学

ふつう

こたえ

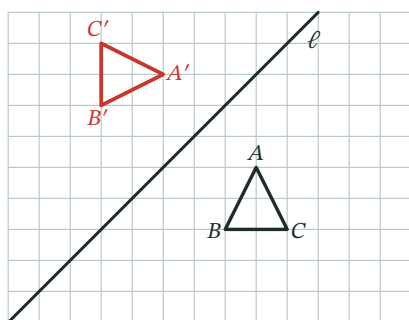
名前

図形の移動

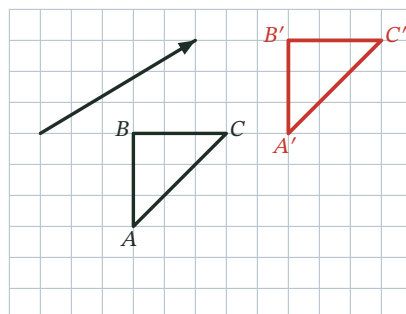
____ 月 ____ 日

1 移動した図形をかく

△ABC を次のように移動した △A' B' C' を、方眼にかき入れなさい。

□ (1) 直線 ℓ を対称の軸として対称移動

□ (2) 矢印の方向に、矢印の長さだけ平行移動



2 移動の見分け

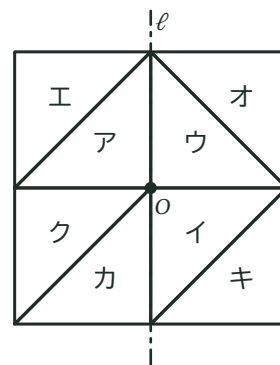
次の問いに答えなさい。

□ (1) 図は、正方形を8つの合同な直角二等辺三角形に分けたも

の図です。次の三角形をすべて答えなさい。

(1) 三角形アを平行移動すると重なる三角形

(2) 三角形アを点O を回転の中心として回転移動すると重なる三角形

(3) 三角形アを直線 ℓ を対称の軸として対称移動すると重なる三角形

(1) カ、キ (2) イ、ウ (3) ウ

できた

/ 3問

