

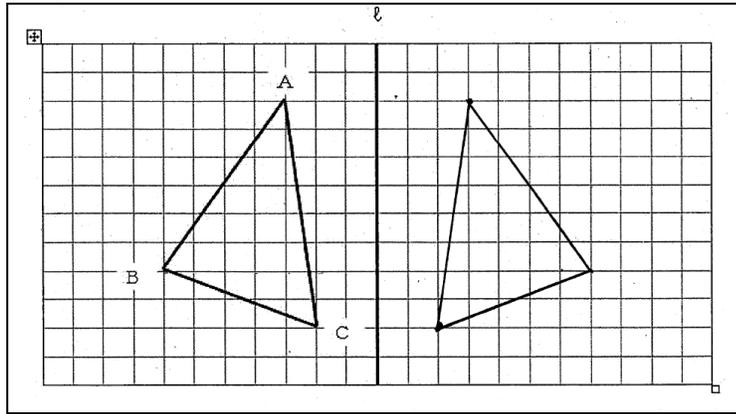
年

組 名前

教材3-B-(1)の解答 対称移動

② 『△ABCの対称移動』の解決のために

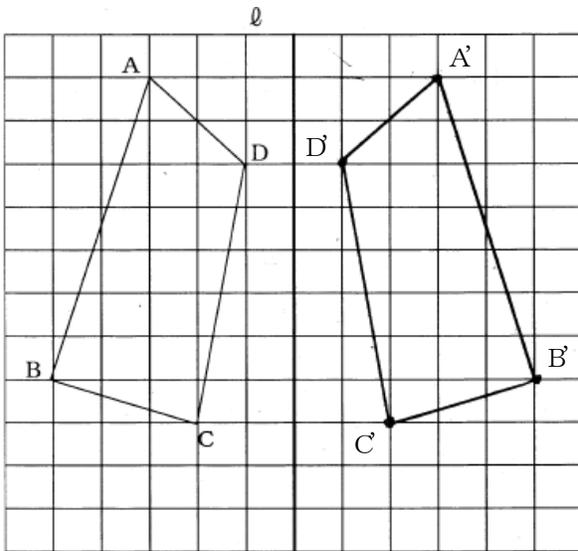
- 対称移動とは、図形を1つの直線を折り目として折り返す移動のこと。
- 直線 l で折り返すと重なる。(例えば：紙相撲の人形)



- 平行移動とは、図形を一定方向に、一定距離だけ移動すること。
- 回転移動とは、図形を1つの点を中心に(角度)回転する移動のこと。

たしかめよう

(1) 下の図の四角形ABCDを直線 l を対称の軸として対称移動した四角形 $A'B'C'D'$ をかきなさい。



(2) 下の図の△ABCを点Oを中心として 180° 回転移動させた△A'B'C'をかきなさい。

