

P 1 1 4 5章 図形と相似

1節 図形と相似

形が同じ図形をかこう 「金沢駅の鼓門の写真」を大きくしてみるとその素晴らしさがよくわかります。見て何か感想は？

「大きい」「バランスがいいのだろう」「どうやって作ったのだろうか？」

「形の由来は？」（・・・？）

「①から②から③へと形が同じで大きさがちがっています」

コンビニへ行って同じ形で大きさがちがうのかなと思うものを探してきました。見てください。

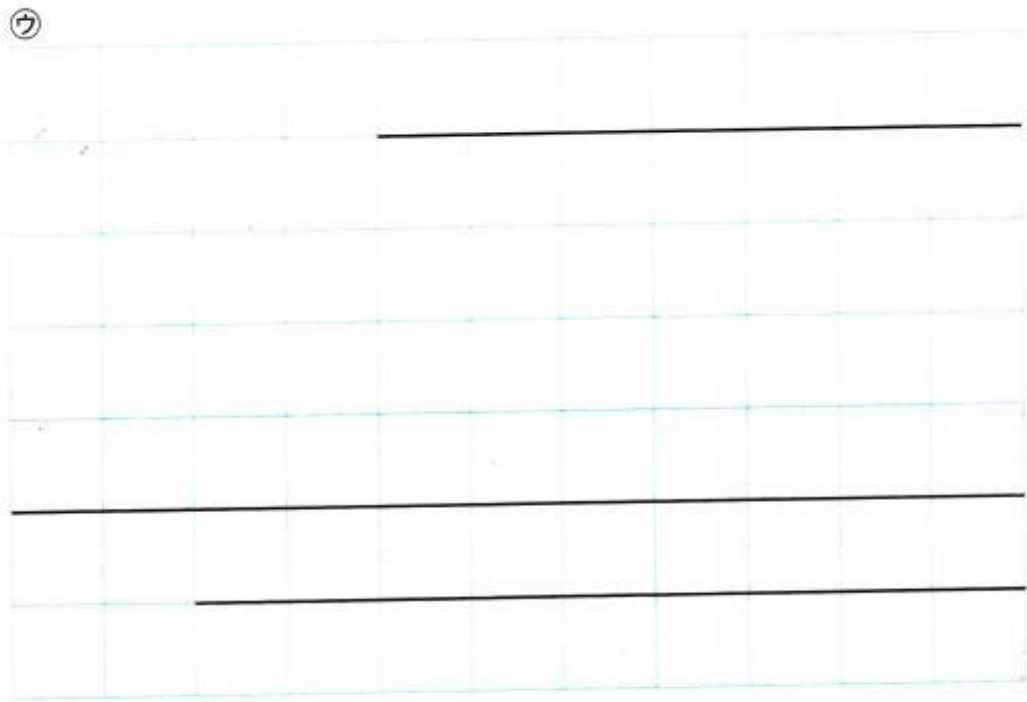
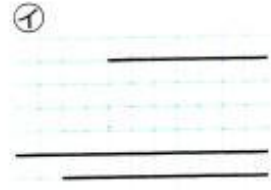
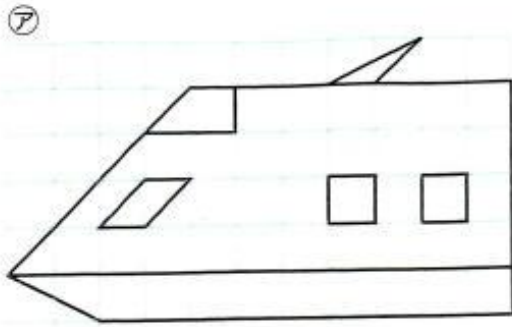


カップヌードルは形が同じで大きさがちがいますか？

乾電池は形が同じで大きさがちがいますか？

(話し合えると良い)

教科書は形が同じで大きさがちがう図を描いてみるという体験を
させてくれています。



このア、イ、ウの図形は一つの形が同じで大きさがちがう図形です
大きさはちがっても形が同じ図形の性質について学習しましょう。