

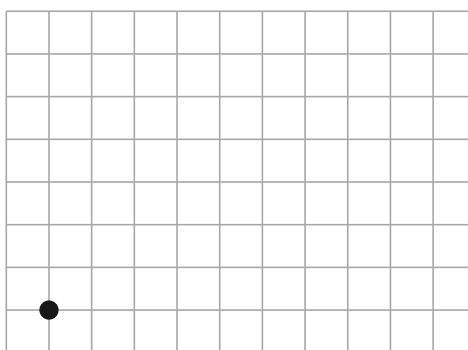
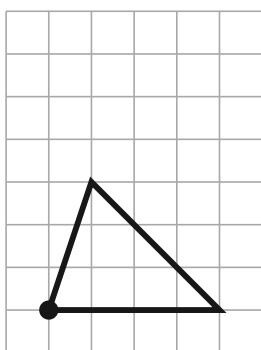
拡大図と縮図

月 日

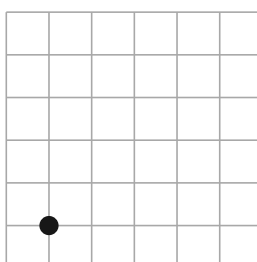
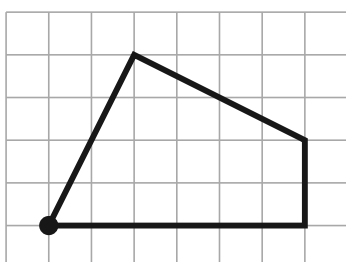
点

①②は、●の点から かきはじめましょう。

① 左の形の 2倍の拡大図を、右の方眼にかきましょう。



② 左の形の 2分の1の縮図を、右の方眼にかきましょう。



③ 縮尺 25000分の1 の地図で 4cm の道は、実際には何mですか。

m

④ 実際の長さ 300m を、縮尺 5000分の1 の地図にかくと何cmですか。

cm

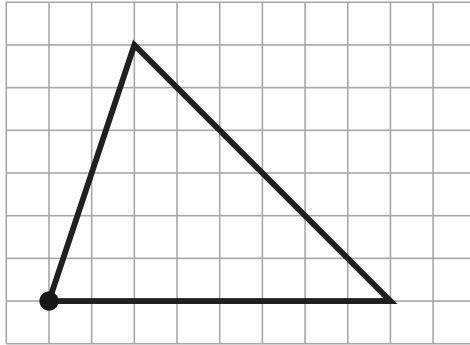
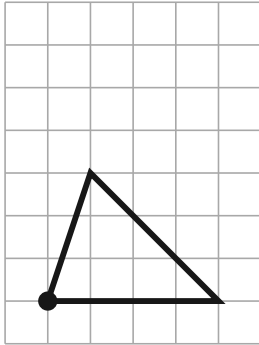
ヒント：1m=100cm

拡大図と縮図

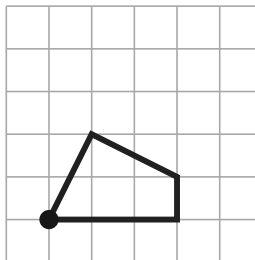
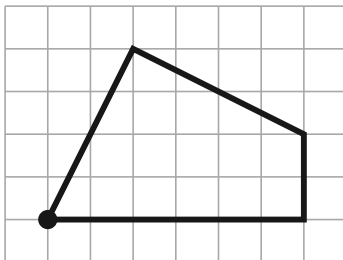
こたえ

①②は、●の点から かきはじめましょう。

① 左の形の 2倍の拡大図を、右の方眼にかきましょう。



② 左の形の 2分の1の縮図を、右の方眼にかきましょう。



③ 縮尺 25000分の1 の地図で 4cm の道は、実際には何mですか。

考え方：4cm × 25000 = 100000cm = 1000m

1000

m

④ 実際の長さ 300m を、縮尺 5000分の1 の地図にかくと何cmですか。

考え方：300m = 30000cm、30000 ÷ 5000 = 6cm

6

cm

ヒント：1m=100cm