

縮尺の計算

ひょうじゆん
標準 ③

1 表のあいているところに、あてはまる長さを書きましょう。

縮尺	地図上の長さ	実際の長さ
1/1000	5cm	
1/5000	8cm	
1/25000	4cm	
1/50000		3km

2 縮尺 1/25000 の地図で、学校から駅までの長さをはかったら、6cmでした。実際の道のりは何kmですか。

しき

こたえ

3 たて50m、横80mの長方形の土地を、縮尺 1/1000 でかきます。縮図では、たてと横はそれぞれ何cmになりますか。

しき

こたえ

4 実際の長さが2.4kmの橋が、地図上では4.8cmで表されています。この地図の縮尺を分数で表しましょう。

しき

こたえ