



## 6 拡大図と縮図

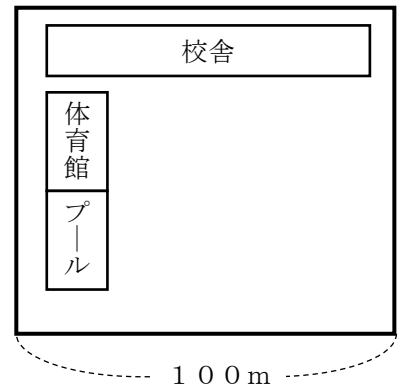
学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 右の図は、ある学校の縮図です。

(1) 学校のしき地の横の長さは100mありますが、この縮図では5cmで表されています。実際の長さの何分の1に縮められていますか。

(式)

(答え)



(2) 校舎の長さは、縮図上では4cmです。実際の長さは何mですか。

(式)

(答え)

2 けいたくんの身長は 1.6mで、かげの長さは 2.3mです。

同じ時こくに、けいたくんの後ろにあるまっすぐに立っている木のかげの長さは 18.4mです。

(1) 木のかげの長さは、けいたくんのかげの長さの何倍ですか。

(式)

(答え)

(2) 木の高さは何mですか。

(式)

(答え)