

円周と円周率

基礎 ③

1 □にあてはまることばや数を書きましょう。

円のまわりを という

円周の長さが、直径の長さの何倍になっているかを表す数を という

円周率 = ÷ 円周率は、ふつう を使う

2 いろいろな円の、円周と直径の長さをはかりました。円周÷直径を、
ししやごにゆう
四捨五入して1/100の位までもとめましょう。

	直径 (cm)	円周 (cm)	円周÷直径
かんづめ	8	25.1	
コップ	6	18.8	
皿	20	62.8	
CD	12	37.7	

円周÷直径は、円の大きさに関係なく、いつも約 になる

3 □にあてはまることばを書きましょう。

円周 = × (円周 = 直径 × 3.14)