

直径と円周の関係

ひょうじゆん
標準 ①

① 円の直径□cmと、円周○cmの関係を調べましょう。

直径 □ (cm)	1	2	3	4	5	10
円周 ○ (cm)	3.14					

直径が2倍、3倍になると、円周は になる円周は直径に する□と○の関係の式 直径が1cm長くなると、円周は cm長くなる

② 直径が8cmの円Aと、直径が24cmの円Bがあります。円Bの円周は、円Aの円周の何倍ですか。

しき こたえ

③ 半径を2倍にすると、円周の長さは何倍になりますか。

しき こたえ

④ 円周が18.84cmの円があります。この円の直径を3倍にした円の円周は何cmですか。

しき こたえ