

半円・おうぎ形の 弧の 長さ

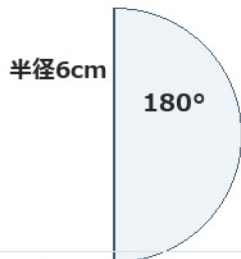
中学受験／円周 ※図の 大きさは 正確では ありません

なまえ _____

ひづけ _____

弧の 長さ = 円周 $\times$ 中心角 $\div$ 360。半円は $\div 2$ 、四分円は $\div 4$ 。円周率は 3.14 と します。

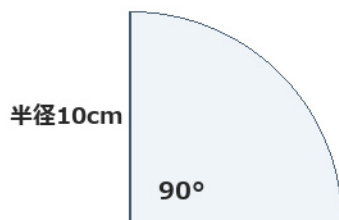
① 半円の 弧 (曲がった部分) の 長さを もとめましょう。



しき _____

こたえ _____

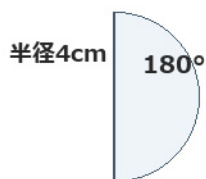
② 四分円の 弧の 長さを もとめましょう。



しき _____

こたえ _____

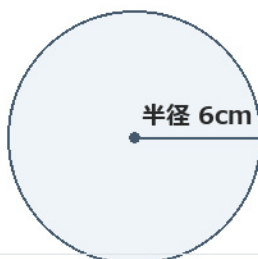
③ 半円の 弧の 長さを もとめましょう。



しき _____

こたえ _____

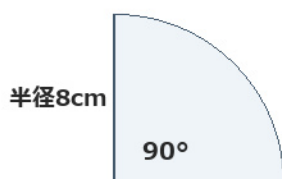
④ 円の 円周を もとめましょう。



しき _____

こたえ _____

⑤ 四分円の 弧の 長さを もとめましょう。



しき _____

こたえ _____

