

えん えんしゅう めんせき
 円の円周と面積

- 円の円周と面積～以下の円の円周と面積を求めましょう。円周率は3.14とします。

	ちよっけい 直径4 cm	ちよっけい 直径14 cm	はんけい 半径8 cm	はんけい 半径12 cm
えんしゅう 円周		☆		☆☆
めんせき 面積		☆		☆☆

	ちよっけい 直径18 cm	ちよっけい 直径20 cm	はんけい 半径14 cm	はんけい 半径17 cm
えんしゅう 円周		☆		☆☆
めんせき 面積		☆		☆☆

	ちよっけい 直径22 cm	ちよっけい 直径24 cm	はんけい 半径16 cm	はんけい 半径18 cm
えんしゅう 円周		☆		☆☆
めんせき 面積		☆		☆☆

- えんしゅう えん ちよっけい もと
円周が 37.68cm の円の直径を求めましょう
- えんしゅう えん ちよっけい もと
円周が 94.2cm の円の直径を求めましょう。
- えんしゅう えん ちよっけい もと
円周が 109.9cm の円の直径を求めましょう。

- えんしゅう えん はんけい もと
円周が 31.4cm の円の半径を求めましょう。
- えんしゅう えん はんけい もと
円周が 75.36cm の円の半径を求めましょう。
- えんしゅう えん はんけい もと
円周が 100.48cm の円の半径を求めましょう。

- めんせき えん はんけい もと
面積が 50.24 cm²の円の半径を求めましょう。
- めんせき えん はんけい もと
面積が 153.86 cm²の円の半径を求めましょう。
- めんせき えん はんけい もと
面積が 254.34 cm²の円の半径を求めましょう。

- めんせき えん ちよっけい もと
面積が 78.5 cm²の円の直径を求めましょう。
- めんせき えん ちよっけい もと
面積が 200.96 cm²の円の直径を求めましょう。
- めんせき えん ちよっけい もと
面積が 452.16 cm²の円の直径を求めましょう。

ひひなみ塾「こくごとさんすう」基礎補強プリント
じゆく きそほきよう
ずけい おうぎがた
 ～～図形②「扇形」

おうぎがた こ ながさ めんせき
 扇形の弧の長さ
と面積

- おうぎがた こ なが めんせき もと えんしゆうりつ
 扇形の弧の長さ
と面積を求めましょう。円周率は3.14とします。

	ちよつけい 直径6 cm ちゆうしんかく 中心角45°	ちよつけい 直径10 cm ちゆうしんかく 中心角90°	はんけい 半径12 cm ちゆうしんかく 中心角120°	はんけい 半径18 cm ちゆうしんかく 中心角270°
こ 弧	☆	☆☆	☆	☆☆
めんせき 面積	☆	☆☆	☆	☆☆

	ちよつけい 直径12 cm ちゆうしんかく 中心角60°	ちよつけい 直径14 cm ちゆうしんかく 中心角90°	はんけい 半径6 cm ちゆうしんかく 中心角120°	はんけい 半径22 cm ちゆうしんかく 中心角270°
こ 弧	☆	☆☆	☆	☆☆
めんせき 面積	☆	☆☆	☆	☆☆

	ちよつけい 直径12 cm ちゆうしんかく 中心角90°	ちよつけい 直径18 cm ちゆうしんかく 中心角60°	はんけい 半径8 cm ちゆうしんかく 中心角45°	はんけい 半径30 cm ちゆうしんかく 中心角288°
こ 弧	☆	☆☆	☆	☆☆
めんせき 面積	☆	☆☆	☆	☆☆