

赤点先生シャー君の図形専用電卓



赤点先生シャー君の図形専用電卓

図形は驚愕の22種類！

今までありそうでなかった、図形に特化した図形を計算するための電卓アプリです。様々な種類の図形がありますが、計算式がわかっているにもかかわらず、なかなか計算するのが面倒なものです。そんな時に、このアプリがあれば、簡単に面積や体積、角度等の計算ができてしまいます！

【図形の種類】

三角形類

- ・直角二等辺三角形、二等辺三角形、直角三角形、正三角形、三角柱、三角錐、不等辺三角形

四角形類

- ・正方形、長方形、平行四辺形、ひし形、台形、四角柱、四角錐

円類

- ・円、球、扇形、弓形、円柱、円錐、円環形、楕円形

【こんな方にオススメ】

- ・子供の勉強で図形の計算を教えたいけど、計算式を忘れてしまった
- ・算数、数学の宿題で、答えがあっているかを確認したい
- ・計算式はわかっているけど、いちいち計算するのが面倒
- ・計算式がわからないから、計算式を確認したい
- ・テスト問題を作るのが大変

赤点先生シャー君の図形専用電卓

操作方法

1. 「図形選択」で計算したい図形を選択します。
2. 「方法選択」で算出する方法を選択します。
3. 赤い枠に表示されている値を入力し、
入力が終わったら決定ボタンを押します。
最後まで入力が完了したら計算結果が表示されます。

※角度を入力する場合、ラジアン値で入力する場合は、ラジアン入力をチェックしてください

【二等辺三角形】 斜辺と高さから算出
【底辺】 $2 * \sqrt{\text{結果a}}$
結果a = 斜辺 * 斜辺 - 高さ * 高さ
【角度】 $\arctan(2 * \text{高さ} / \text{底辺})$
【面積】 $\text{底辺} * \text{高さ} / 2$

斜辺：
高さ：

斜辺を入力してください

100

図形選択
方法選択

決定

【ボタン説明】

図形選択：図形を選択することができます。
方法選択：算出する方法を選択することができます。
角度入力ラジアン：ラジアン値を使用する場合はチェックします。
AC：計算結果や入力した情報をクリアします。
C：入力中の値をクリアします。
数字：値を入力するのに使用します。
決定：値を入力した後に押します。
HELP：操作説明やQ&Aが確認できます。



【図形選択】

図形は2種類の中から計算したい図形を選択します。



【図形選択】

図形を選択後、その図形に合わせた算出方法を選択することができます。