

まずは 1 ページ目の
問題を解いてみよう！

FW(フォワード) 7番 さとう りょう 佐藤 亮選手

① $\frac{4}{9} \times \frac{5}{8} =$

② $\frac{1}{3}$ の逆数 =

③ $\frac{3}{4}$ の逆数 =

④ $\frac{1}{4} \div \frac{5}{8} \times \frac{2}{3} =$

⑤ $\frac{20}{3} \div \frac{1}{9} \div 10 =$

⑥ $1.457 \div 0.47 =$

⑦ $73.6 \times 1.5 =$

⑧ 半径 6 cm の円の面積を求めましょう。

■ 半径 6 cm 中心角 60 度のおうぎ形があります

⑨ おうぎ形をいくつ集めると円になりますか

⑩ このおうぎ形の面積を求めましょう

■ 下線部の 2 つの量が比例するものを全て選びましょう

ア. 時速 5 km で歩くときの歩いた時間と歩いた道のり

イ. 1 個 150 円のバナナを買うときの買う個数と代金

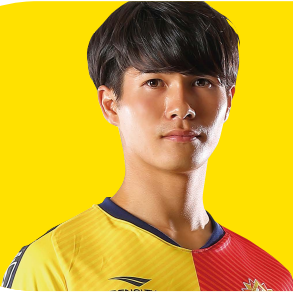
ウ. 面積 16 cm² の長方形の縦の長さ と 横の長さ

エ. 15 cm のろうそくに火をつけたときのろうそくの燃えた長さ と ろうそくの残りの長さ

■ 厚紙 40 枚の重さをはかると 160 g でした

② この厚紙 50 枚の重さは何 g ですか

③ この厚紙 480 g の枚数は何枚ですか



つぎは2ページ目の 問題に挑戦だ！

FW(フォワード) 7番 さとう りょう 佐藤 亮選手

■下線部の2つの量が反比例するものを全て選びましょう

- ア. 1ℓの値段が180円のガソリンを買うときの量と代金
- イ. 500円で1個80円の消しゴムを買うときの消しゴムの個数とおつり
- ウ. 15kmの道のりを自転車に進むときの時速とかかる時間
- エ. 30ℓ入る水そうに水を入れるとき、1秒間に入れる水の量とかかる時間

⑤底辺が8cm高さ4cmの三角形を底面とする高さ9cm三角柱の体積を求めましょう

⑥半径3cm高さ15cmの円柱の体積を求めましょう

⑦コインを続けて2回投げます。表と裏の出方は全部で何通りありますか

⑧大小2個のサイコロがあります。それぞれ1回ずつサイコロを振ったとき出た目の和が11になる場合は何通りありますか

■下の値は10人の算数のテストの結果です。

89, 63, 72, 85, 77, 79, 65, 91, 80, 69

⑨10人の平均点は何点ですか

⑩平均点以上の得点をとった人は何人いますか