

5年生

算数ドリル

文章問題④-1

時間 15分

年 組 名前

点数

クリア40点

/ 50点



ぶん しょう もん だい

文章問題は、「何が書いてあるか」や「答の
単位が何になるのか」をまちがえないように、
わからないときには図をかいて考えていこう



みそら

- 1 ある整数を6倍して9をたした数と $3 \times 4 \times 5$ の差は、 $297 \div 9$ と同じになります。
ある整数を求めましょう【10点】

答え

- 2 タケルくんとお母さんの年れいの和は47さいです。お父さんはお母さんより
2さい年上で、タケルくんとお父さんの年れいの差は27さいです。
タケルくんは何さいですか？【10点】

答え

- 3 リンゴを定価の8割で6個買うと、リンゴを定価で5個買うよりも36円安く
買えます。リンゴの定価は何円ですか？【10点】

答え

- 4 3個の約数しか持たない整数のうち、小さい方から4番目の整数を求めましょう
【10点】

答え

- 5 ある整数と161の最大公約数は23で、最小公倍数483になります。
ある整数を求めましょう【10点】

答え

5年生

算数ドリル

文章問題④-2

時間 15分

年 組 名前

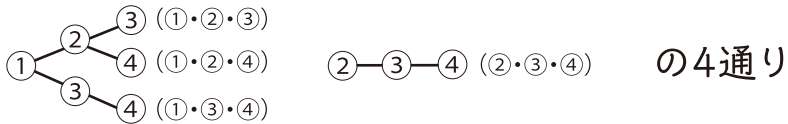
点数

クリア 30点

/ 40点



4人がいて「3人のチーム」を作るとき、考えられるチームわけは



- 1 5人がいて、その中から「3人のチーム」を作るとき、何通りのチームわけができますか？【10点】

答え

- 2 4人の子どもが、それぞれ色と形がちがう積み木を持っています。
 Aくん「ぼくは青い積み木をもってるよ。形は正方形じゃない」
 Bさん「白い積み木があったけど、丸い形じゃなかった」
 Cくん「長方形の積み木は、緑色だったよ」
 Dさん「三角形の積み木は、青色じゃなかった」
 Aくんが持っている積み木は、どんな形ですか？【10点】

答え

- 3 時速24kmで38分かかる道のりを30分で着くためには、時速何kmを進めばよいですか？【10点】

答え

- 4 小数第二位を四捨五入すると、3.3になる数Aと、6.7になる数Bがあります。AとBの和として考えられるのは、いくつ以上いくつ未満ですか？【10点】

答え

5年生

算数ドリル

文章問題④-3

時間 15分

年 組 名前

点数

クリア 30点

/ 40点



「100gの食塩水」の濃度が「5%」ということは、「100gの食塩水のうち、5%が食塩」という意味だよ。だから「100g」のうち「食塩が5g」で「水が95g」だね。「濃度 (%) = 食塩 (g) ÷ 食塩水 (g)」で出せるよ

- 1 濃度9%の食塩水150gに、濃度1%の食塩水50gをくわえてできる食塩水の濃度を求めましょう 【10点】

答え

- 2 パンとおにぎりとお茶を3つずつ買うと、代金は1020円になります。パンとおにぎりを2つずつ増やすと、代金は1520円になりました。お茶は1つ何円ですか? 【10点】

答え

- 3 1つ100円の商品を10万円分仕入れ、30%の利益をみこんだ定価をつけて売りました。1万円のもうけを出すには、商品が何個以上売れないといけませんか? 【10点】

答え

- 4 ある規則にしたがって、下のよう分数が並んでいます。このとき前から100番目までに、整数にできるものはいくつありますか?

$$\frac{1}{1} \cdot \frac{3}{2} \cdot \frac{5}{3} \cdot \frac{7}{4} \cdot \frac{9}{5} \cdot \frac{11}{1} \cdot \frac{13}{2} \cdot \frac{15}{3} \cdot \frac{17}{4} \cdot \frac{19}{5} \cdot \dots$$

答え
