

3つの数の比

ひょうじゆん
標準 ④

- ① すとさとうとサラダ油を、大さじ2はい、1はい、3はいの割合でまぜます。この割合を「2 : 1 : 3」と表します。□にあてはまる数を書きましょう。

すを大さじ6はい使うとき、さとうは大さじ はい

すを大さじ6はい使うとき、サラダ油は大さじ はい

全体を6とみると、サラダ油は全体の

- ② 3つの数の比を、かんたんにしましょう。

$4 : 6 : 8 = \boxed{}$

$15 : 10 : 5 = \boxed{}$

$12 : 18 : 30 = \boxed{}$

$0.5 : 1 : 1.5 = \boxed{}$

$24 : 36 : 60 = \boxed{}$

$9 : 6 : 12 = \boxed{}$

- ③ 180cmのリボンを、A、B、C の3人で 4 : 3 : 2 の比になるように分けます。それぞれ何cmになりますか。

しき

こたえ

- ④ 三角形の3つの角の大きさの比が 1 : 2 : 3 です。3つの角の大きさは、それぞれ何度ですか。

しき

こたえ

- ⑤ $A : B = 2 : 3$ 、 $B : C = 3 : 5$ のとき、 $A : C$ をもとめましょう。

しき

こたえ

