

比の基本

目標時間 10分

NO. 1

名前

/ 5 点

- 1 れなさんが、す 6 ml と サラダ油 10 ml でドレッシングを作りました。すとサラダ油の量の割合を比で表しなさい。

- 2 太郎君が 3000 円、花子さんが 500 円 持っています。
このとき、2人の持っているお金の比を求めなさい。

- 3 赤のリボンが 18 cm、白のリボンが 30 cm あります。
赤と白のリボンの長さの比を求めなさい。

- 4 黄色のテープが 1 m 98 cm 青のテープが 3 m 30 cm あります。
黄色と青のテープの長さの比をもとめなさい。

- 5 1 時間 40 分 と 2 時間 20 分 の比をもとめなさい。

答え

*比を簡単にするところまで習っていたら、簡単にしましょう。

$$1 \quad 6 : 10 = 3 : 5$$

$$2 \quad 3000 : 500 = 6 : 1$$

$$3 \quad 18 : 30 = 3 : 5$$

4 \quad *cmになおす

$$198 : 330 = 3 : 5$$

5 \quad *分になおす

$$100 : 140 = 5 : 7$$