

開始日 /	終了日 /	解説 NO 15 ~ 21	比とその利用		NAME	間違い
			小 6	比の総合問題①A		

問題1 次の比を書きましょう。

① 80円の消しゴムと150円のノートのねだんの比

② 0.5kgの牛肉と1.8kgのとり肉の重さの比

問題2 次の比の値を求めなさい。

① 3 : 8

式

② 12 : 4

式

問題3 次の比が等しい比か比の値を求め、等しいときには○、等しくないときには×を書きなさい。

① 5 : 3 比の値, 25 : 15 比の値

② 6 : 16 比の値, 3 : 8 比の値

③ 12 : 8 比の値, 9 : 3 比の値

問題4 次の比と等しい比を①②はかけ算、③はわり算を使って作りなさい

① 4 : 7

② 3 : 5

③ 18 : 36

問題5 □にあてはまる数を求めなさい。

① $2 : 7 = 10 : \square$

② $6 : 11 = \square : 33$

③ $16 : 20 = 4 : \square$

④ $12 : 18 = \square : 6$

⑤ $8 : 2 = \square : 3$

⑥ $10 : 15 = 8 : \square$

問題6 次の比をできるだけ簡単な比になおしなさい。

① 14 : 7

② 20 : 18

③ 0.8 : 1.6

④ 1 : 2.4

⑤ $\frac{1}{3} : \frac{3}{4}$

⑥ $\frac{3}{4} : \frac{2}{3}$