

連比（3つの比をつなぐ）（4）

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

A:B と B:C を つないで、A:B:C を もとめましょう。

共通の B を そろえます。□に 数 を 書きましょう。

① $A:B = 3:2$ $B:C = 3:4$

$A:B:C = \square : \square : \square$

② $A:B = 4:3$ $B:C = 6:1$

$A:B:C = \square : \square : \square$

③ $A:B = 1:6$ $B:C = 3:4$

$A:B:C = \square : \square : \square$

④ $A:B = 1:2$ $B:C = 3:4$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑤ $A:B = 5:2$ $B:C = 3:1$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑥ $A:B = 1:3$ $B:C = 2:5$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑦ $A:B = 5:3$ $B:C = 6:1$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑧ $A:B = 3:2$ $B:C = 3:5$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑨ $A:B = 4:3$ $B:C = 2:5$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑩ $A:B = 5:2$ $B:C = 6:5$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑪ $A:B = 1:6$ $B:C = 2:5$

$A:B:C = \square : \square : \square$

⑫ $A:B = 5:2$ $B:C = 6:1$

$A:B:C = \square : \square : \square$

◇ こたえ（点線で折って かくせます）

- ① 9:6:8 ② 8:6:1 ③ 1:6:8 ④ 3:6:8 ⑤ 15:6:2 ⑥ 2:6:15 ⑦ 10:6:1 ⑧ 9:6:10 ⑨ 8:6:15 ⑩ 15:6:5
⑪ 1:6:15 ⑫ 15:6:1