

開始日 /	終了日 /	解説 NO16	比とその利用－②		NAME	間違い
			小6	等しい比と等しい比の作り方		

問題1 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
□ | □ |
| ④ 8 : 4 | 比の値
□ | , | 10 : 5 | 比の値
□ | □ |
| ⑤ 7 : 5 | 比の値
□ | , | 28 : 20 | 比の値
□ | □ |
| ⑥ 6 : 5 | 比の値
□ | , | 18 : 14 | 比の値
□ | □ |
| ⑦ 20 : 8 | 比の値
□ | , | 6 : 2.4 | 比の値
□ | □ |
| ⑧ 36 : 9 | 比の値
□ | , | 18 : 4 | 比の値
□ | □ |
| ⑨ 8 : 1.6 | 比の値
□ | , | 30 : 6 | 比の値
□ | □ |

問題2 次の比と等しい比を①～⑤はかけ算、⑥～⑨はわり算を使って作りなさい

- | | | |
|-----------|---|---|
| ① 4 : 7 | □ | □ |
| ② 2 : 5 | □ | □ |
| ③ 3 : 8 | □ | □ |
| ④ 6 : 13 | □ | □ |
| ⑤ 11 : 19 | □ | □ |
| ⑥ 18 : 24 | □ | □ |
| ⑦ 45 : 30 | □ | □ |
| ⑧ 50 : 40 | □ | □ |
| ⑨ 36 : 48 | □ | □ |