

比例配分（比で 分ける）（1）【こたえ】

中学受験／比

なまえ _____

ひづけ _____

全体を 比の 合計で わって 1つ分を もとめ、比の 数を かけます。

① 50円を 2 : 3 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $50 \div (2+3) = 10$ 、 10×2 、 10×3

こたえ 20円 と 30円

② 70円を 2 : 5 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $70 \div (2+5) = 10$ 、 10×2 、 10×5

こたえ 20円 と 50円

③ 90円を 2 : 7 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $90 \div (2+7) = 10$ 、 10×2 、 10×7

こたえ 20円 と 70円

④ 110円を 2 : 9 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $110 \div (2+9) = 10$ 、 10×2 、 10×9

こたえ 20円 と 90円

⑤ 50円を 3 : 2 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $50 \div (3+2) = 10$ 、 10×3 、 10×2

こたえ 30円 と 20円

⑥ 70円を 3 : 4 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $70 \div (3+4) = 10$ 、 10×3 、 10×4

こたえ 30円 と 40円

⑦ 80円を 3 : 5 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $80 \div (3+5) = 10$ 、 10×3 、 10×5

こたえ 30円 と 50円

⑧ 100円を 3 : 7 に 分けます。それぞれ 何円ですか。

しき $100 \div (3+7) = 10$ 、 10×3 、 10×7

こたえ 30円 と 70円