

()年 ()組 ()番名前 ()

模範解答

1 小数で表した割合を、百分率で表しましょう。
(2問×10点)

(1) 0.25

(2) 1.4

答え (25) %

答え (140) %

点

2 百分率で表した割合を、小数で表しましょう。(2問×10点)

(1) 30%

(2) 135%

答え (0.3)

答え (1.35)

3 次の問題の答えを求めましょう。(4問×10点)

(1) 1200円の85%は何円ですか。

(2) 75人の120%は何人ですか。

式 1200×0.85

式 75×1.2

答え (1020) 円

答え (90) 人

(3) 28gは、35gの何%ですか。

(4) 7.5mは、6mの何%ですか。

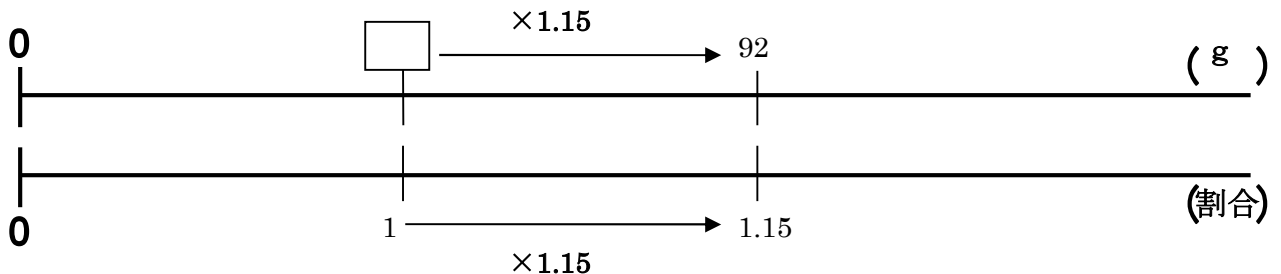
式 $28 \div 35$

式 $7.5 \div 6$

答え (80) %

答え (125) %

4 中身の重さが15%増えて92gになったおかしがあります。
中身が増える前は何gでしたか。数直線図をかいて求めましょう。(20点)



式 $92 \div 1.15$

答え (80g)



模範解答

()年 ()組 ()番
名前 ()

1 小数で表した割合を、百分率で表しましょう。
(2問×10点)

点

(1) 0.89

(2) 1.43

答え (89) %

答え (143) %

2 百分率で表した割合を、小数で表しましょう。(2問×10点)



(1) 6%

(2) 115%

答え (0.06)

答え (1.15)

3 次の問題の答えを求めましょう。(4問×10点)

(1) 48kgの90%は何kgですか。
式 48×0.9

(2) 970円の130%は何円ですか。
式 970×1.3

答え (43.2kg)

答え (1261円)

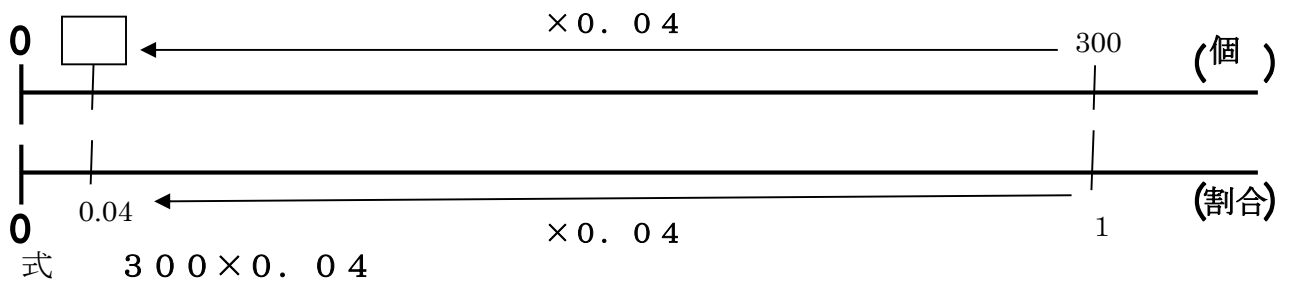
(3) 3.9mは、6.5mの何%ですか。
式 $3.9 \div 6.5$

(4) 162人は、120人の何%ですか。
式 $162 \div 120$

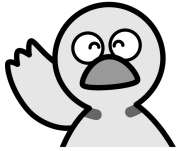
答え (60%)

答え (135%)

4 300個のたまごを運ぶと中でわれたものが、全体の個数の4%ありました。
何個われたのでしょうか。数直線図をかいてもとめましょう。(20点)



答え (12個)



()年 ()組 ()番
名前 ()

模範解答

1 小数で表した割合を、百分率で表しましょう。
(2問×10点)

点

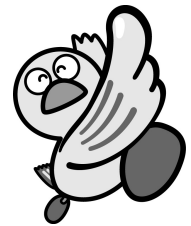
(1) 0.08 (2) 1.05

答え (8) % 答え (105) %

2 百分率で表した割合を、小数で表しましょう。(2問×10点)

(1) 48% (2) 127%

答え (0.48) 答え (1.27)



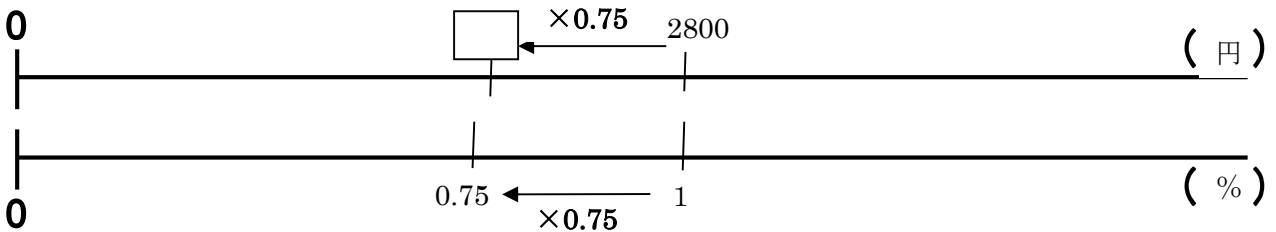
3 次の問題の答えを求めましょう。(4問×10点)

(1) 250人の80%は何人ですか。 (2) 780円の105%は何円ですか。
式 250×0.8 式 780×1.05

答え (200人) 答え (819円)
(3) 26cmは、40cmの何%ですか。 (4) 2.3gは、2gの何%ですか。
式 $26 \div 40$ 式 $2.3 \div 2$

答え (65%) 答え (115%)

4 2800円の洋服を25%引きのねだんで買いました。
代金はいくらですか。数直線図をかいて求めましょう。(20点)



式 2800×0.75 答え (2100円)