

算数 1

2月

学年末テスト

ポピーをした日 月 日 [25分でやろう]

名前

点

6年

1 計算をしなさい。

[30] 1つ5

① $\frac{3}{8} \times \frac{7}{4}$

② $10 \times \frac{5}{6}$

③ $\frac{3}{4} \times 1\frac{3}{5}$

④ $\frac{4}{7} \div \frac{3}{5}$

⑤ $6 \div \frac{4}{7}$

⑥ $3\frac{1}{3} \div \frac{5}{9}$

2 次のとき、 x と y の関係を表しなさい。 [10] 1つ5

① 牛乳が3Lあります。そのうち x L飲むと、残りは y Lです。

()

② 底辺が x cm、高さが5cmの平行四辺形があります。この平行四辺形の面積は y cm²です。

()

3 次の式で、□にあてはまる数を求めなさい。 [10] 1つ5

① $4 : 9 = \square : 54$

()

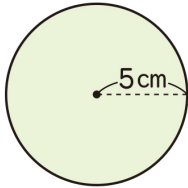
② $49 : 35 = 7 : \square$

()

4 次の円やおうぎ形の面積を求めなさい。

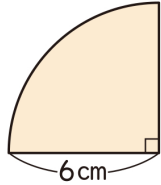
[16] 1つ4

① (式)



答え ()

② (式)



答え ()

5 次の問題に答えなさい。

[18] 1つ3

① 5時間で240km進んだ自動車の時速を求めなさい。(式)

答え ()

② 分速60mで12分間歩くと、何m進みますか。(式)

答え ()

③ 秒速2.5mで200m走るのに、何秒かかりますか。(式)

答え ()

6 小麦粉が4kgあります。この小麦粉を1ふくろに $\frac{2}{5}$ kgずつつめていくと、何ふくろできますか。 [8] 1つ4 (式)

答え ()

7 1500円のお金を、兄と弟で3:2の比に分けます。それぞれの金額は何円ですか。 [8] 1つ4 (式)

答え (兄 弟)