

小学校 5年

組

番

名前 ()

点

☆ 次の問いに答えましょう。

- ① () 中の数の公倍数を小さい方から3つ求めましょう。

(3, 7)

- ② () 中の数の最小公倍数を求めましょう。

(4, 10)

- ③ () 中の数の公約数をすべて求めましょう。

(12, 18)

- ④ () 中の数の最大公約数を求めましょう。

(24, 42)

☆ 次の計算をしましょう。約分できるときは、できるだけ分母の小さい分数にしましょう。

⑤ $\frac{1}{2} + \frac{3}{5}$

⑥ $\frac{3}{4} + \frac{1}{12}$

⑦ $2\frac{2}{3} + \frac{1}{2}$

⑧ $\frac{4}{5} - \frac{1}{4}$

⑨ $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{2}{5}$

⑩ $1 + \frac{1}{3} - \frac{1}{6}$

☆ 次の問題に答えましょう。

- ⑪ 18mは50mの何%ですか。

式

答え %

- ⑫ 50Lの70%は何Lですか。

式

答え L

☆ 次の平均を求めましょう。

- ⑬ あるクラスの図書室利用人数の平均(人)

月	火	水	木	金
5	3	4	0	3

式

答え 人

☆うらにも問題があります。

☆ 次の問題に答えましょう。

⑭ 1日に平均2 km マラソンをします。45日間走るとすると、全部で何km 走ることになりますか。

式

答え km

⑮ 右の表は、千葉県と沖縄県の面積と人口を表したものです。人口密度が高いのはどちらですか。

	人口 (万人)	面積 (km ²)
千葉県	622	5158
沖縄県	143	2281

式

答え 県

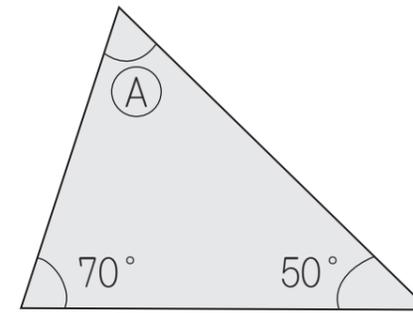
⑯ ガソリン 50 L で 675 km 走る自動車 A と、ガソリン 40 L で 560 km 走る自動車 B があります。ガソリン 1 L あたりに走る道のりが長いのは、A、B どちらの自動車ですか。

式

答え の自動車

☆ ⑰ の角度を計算で求めましょう。

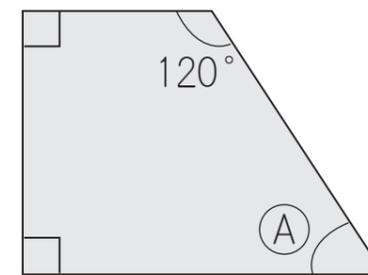
⑰



式

答え °

⑱

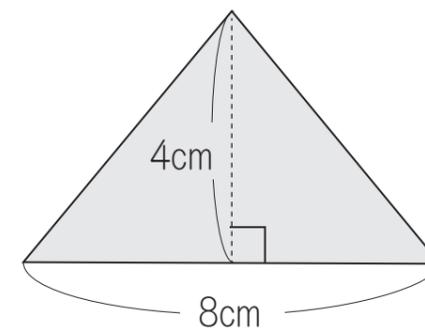


式

答え °

☆ 次の図形の面積を求めましょう。

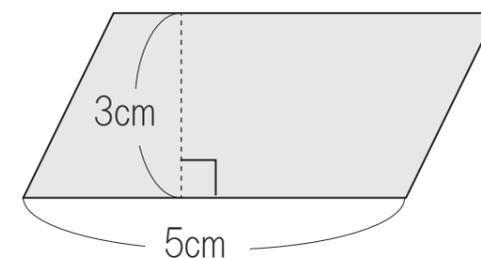
⑲



式

答え cm²

⑳



式

答え cm²