

題 目	総 合
-----	-----

- ※ 問題用紙は、(その1)から(その4)までありますから、注意してください。
- ※ 答えは、別紙の解答らん^{べつし}に書き入れなさい。
- ※ 消費税^{ひせい}は考えないものとします。

1
20

次の□にあてはまる数を求めなさい。

(1) $456 \times 45 = \square$

(2) $2020 \div 34 = \square$ あまり \square (商は整数で求め、あまりも求めなさい。)

(3) $\frac{3}{4} + 1\frac{2}{3} = \square$

(4) $3\frac{3}{5} \times \frac{5}{6} = \square$

(5) $4\frac{2}{7} \div 1\frac{1}{2} = \square$

2
40

次の問いに答えなさい。

(1) 4の逆数^{ぎやく}を求めなさい。

(2) ケーキ1個とプリン2個のねだ^{ねだ}んの合計は840円、ケーキ3個とプリン2個のねだんの合計は1480円です。ケーキ1個のねだんは何円ですか。

- (3) 240円の $\frac{5}{6}$ は何円ですか。
- (4) {2, 3, 4}の3まいのカードがあります。この3まいのカードをならべて3けたの整数を作るとき、全部で何通りの整数ができますか。
- (5) たての長さが $8\frac{1}{3}$ cm, 横の長さが5cmの長方形の面積は何 cm^2 ですか。
- (6) 大きいボール3個と小さいボール2個の重さの合計は528gです。また、大きいボール1個の重さは小さいボール1個の重さの3倍です。小さいボール1個の重さは何gですか。
- (7) あかりさんは何円か持って買い物に行きました。持って行ったお金の $\frac{1}{3}$ を使って400円のハンカチを1まい買いました。あかりさんが買い物に持って行ったお金は何円ですか。
- (8) {0, 4, 8}の3まいのカードがあります。このうち、2まいのカードをならべて2けたの整数を作ります。このとき、全部で何通りの整数ができますか。

3
10

あるパン屋さんでは、1日に $4\frac{4}{9}$ kgの小麦粉を使って、毎日パンを焼いています。これについて、次の問いに答えなさい。

- (1) このパン屋さんが6日間で使う小麦粉の重さは何kgですか。
- (2) 小麦粉が80kgあります。毎日パンを焼いていくと、何日で80kgの小麦粉を使い切りますか。

4
10

りんご3個とみかん2個の重さの合計は1056g、りんご2個とみかん5個の重さの合計は1078gです。りんご1個の重さ、みかん1個の重さはそれぞれ同じとき、次の問いに答えなさい。

- (1) みかん1個の重さは何gですか。
- (2) りんご2個とみかん3個をかごに入れたところ、かごごとの重さは954gでした。かごの重さは何gですか。

5
10

ゆみさんはある本を読み始めました。1日目は、本全体のページ数の $\frac{1}{4}$ を読んだところ、読んでいないページがまだ96ページ残っていました。これについて、次の問いに答えなさい。

- (1) ゆみさんが読み始めた本は、全部で何ページありますか。
- (2) 2日目は、本全体のページ数の $\frac{5}{8}$ を読みました。まだ読んでいないページは何ページですか。

6
10

A君, B君, C君, D君の4人がリレーを走ることになり、4人の走る順番を決めようとしています。このリレーはバトンの受けわたしをしながら行われます。これについて、次の問いに答えなさい。

- (1) A君とB君が1番目と4番目のどちらかを走ることになると、4人の走る順番は、全部で何通りありますか。
- (2) B君がA君とC君の2人とバトンの受けわたしをするように走る順番を決めます。このとき、4人の走る順番は、全部で何通りありますか。