

# 1 かけ算

名前  ..... 点

①  にあてはまる数をかきましょう。

①  $3 \times 4 = 4 \times \square$

②  $10 \times 6 = \square \times 10$

③  $4 \times 8 = 4 \times 7 + \square$

④  $9 \times 6 = 9 \times \square - 9$

⑤  $(3 \times 2) \times 3 = 3 \times (\square \times 3)$

⑥  $(6 \times 5) \times 2 = 6 \times (5 \times \square)$

② かけ算をしましょう。

①  $5 \times 0$                       ②  $0 \times 3$

③  $9 \times 10$                       ④  $40 \times 7$

⑤  $300 \times 4$                       ⑥  $600 \times 5$

③ 左のかけ算を右の2つのかけ算に分けます。

にあてはまる数をかきましょう。

①  $3 \times 7$   $\begin{cases} 3 \times 3 \\ 3 \times \square \end{cases}$

②  $9 \times 6$   $\begin{cases} 4 \times 6 \\ \square \times 6 \end{cases}$

④  にあてはまる数をかきましょう。

①  $2 \times \square = 8$                       ②  $8 \times \square = 24$

③  $\square \times 7 = 35$                       ④  $\square \times 9 = 72$

⑤ 色紙を、1人に20まいずつ6人に配ります。

色紙は、全部で何まいいりますか。  
(式)

答え

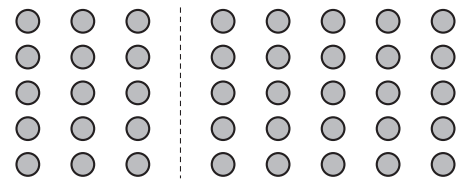
⑥ 1まい400円のハンカチを5まい買います。  
代金は何円ですか。

(式)

答え

⑦  $5 \times 8$ の答えのもとめ方を考えます。

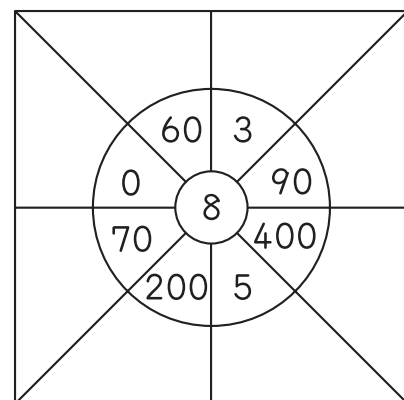
にあてはまる数やことばをかきましょう。



①  $5 \times 8$ の答えは、  $\times 3$ の答えと  $5 \times \square$ の答えをあわせた数になります。

② かけ算では、かけられる数やかける数を分けて計算しても、答えはになります。

★ まわりの数に真ん中の数をかけましょう。



# 2

## 2 わり算

名 前

点

① 次のわり算の答えは、何のだんの九九を使ってもとめればよいですか。

①  $21 \div 7$

のたん

②  $10 \div 2$

のたん

③  $18 \div 6$

のたん

④  $36 \div 9$

のたん

② わり算をしましょう。

①  $12 \div 3$

②  $24 \div 8$

③  $30 \div 5$

④  $54 \div 6$

⑤  $49 \div 7$

⑥  $0 \div 2$

⑦  $9 \div 1$

⑧  $4 \div 4$

⑨  $90 \div 3$

⑩  $82 \div 2$

③  $8 \div 4$ の式で答えがもとめられる問題は、あからうのどれですか。

あ 公園に8人います。おとなは4人です。子どもは何人ですか。

い 1ふくろに、8このキャラメルがはいっています。4ふくろでは、キャラメルは全部で何こありますか。

う 8まいのさらを、4まいずつ箱に入れます。箱はいくつ入りですか。

④ 72cmのテープを、1本9cmずつに切り取ります。

何本切り取れますか。

(式)

答え

⑤ 63まいの色紙を、3人で同じ数ずつ分けます。

1人分は何まいになりますか。

(式)

答え

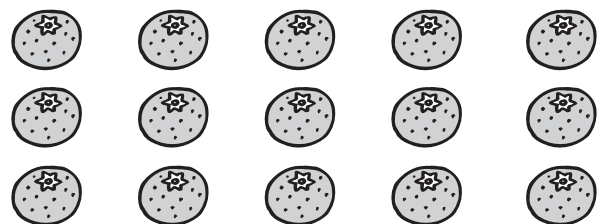
⑥ 赤いテープの長さは24cmで、白いテープの長さは4cmです。

赤いテープの長さは、白いテープの長さの何倍ですか。

(式)

答え

★ 下の絵を見て、 $15 \div 3$ の式になる問題をつくりましょう。




---



---



---



---

# 3

## 3 時間の計算と短い時間

名前

点

① □にあてはまる数をかきましょう。

① 1分 = □ <sup>びょう</sup>秒

② 1分40秒 = □ 秒

③ 75秒 = □ 分 □ 秒

② □にあてはまる<sup>たんい</sup>単位をかきましょう。

① 学校のそうじの時間 15 □

② こまが回っていた時間 45 □

③ 1日にねる時間 9 □

③ <sup>つぎ</sup> 次の時こくや時間をもとめましょう。

① 午前10時20分から30分後の時こく  
□

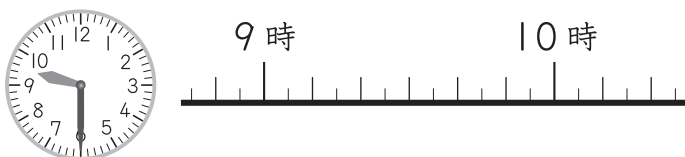
② 午後3時10分から50分前の時こく  
□

③ 午後1時30分から午後2時までの時間  
□

④ 45分間と20分間をあわせた時間  
□

④ だいきさんは、午前9時30分に家を出て、  
40分間<sup>じてんしゃ</sup>自転車に乗って、<sup>どうぶつえん</sup>動物園に  
着きました。

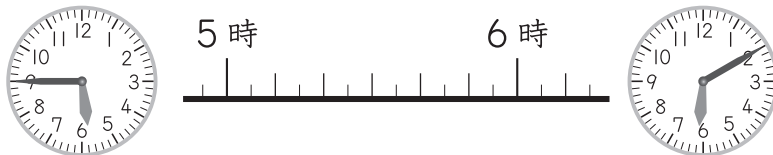
動物園に着いた時こくは何時何分ですか。



□

⑤ さきさんは、午後5時45分から  
午後6時10分までお母さんのお手つだいを  
しました。

お手つだいをした時間は何分間ですか。



□

⑥ バスに乗って<sup>すいぞくかん</sup>水族館に  
出かけました。

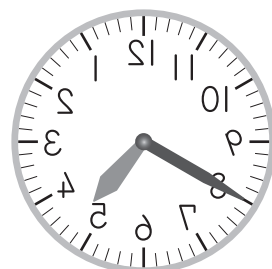


出かけていた  
5時間20分のうち、  
バスに乗っていた時間は、  
1時間40分でした。

水族館にいた時間は、何時間何分ですか。

□

★ 右のような、  
かがみにうつった  
時計の時こくに  
ついて、正しいことを  
いっているのは  
だれですか。



午後

はるきさん 午後4時20分から30分後の  
時こくだよ。

なつみさん 午後4時50分から25分前の  
時こくです。

あきとさん 午後5時10分から30分前の  
時こくだね。

ふゆかさん 午後5時から20分後の  
時こくよ。

ふゆかさん

□

4

4 たし算とひき算

名前

点

① 次の計算をしましょう。

① 
$$\begin{array}{r} 543 \\ + 132 \\ \hline \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 264 \\ + 487 \\ \hline \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 968 \\ + 39 \\ \hline \end{array}$$

④ 
$$\begin{array}{r} 3176 \\ + 2654 \\ \hline \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 539 \\ - 294 \\ \hline \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 223 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

⑦ 
$$\begin{array}{r} 701 \\ - 359 \\ \hline \end{array}$$

⑧ 
$$\begin{array}{r} 6057 \\ - 4383 \\ \hline \end{array}$$

② ひっさん 筆算でしましょう。

①  $75 + 697$

②  $504 - 8$

③ くふうして、次の計算をします。  
□にあてはまる数をかきましょう。

①  $823 + 49 + 51 = 823 + (49 + \square)$   
 $= 823 + \square$   
 $= \square$

②  $267 + 409 + 133 = (267 + \square) + 409$   
 $= \square + 409$   
 $= \square$

④ さやかさんの学校の子どもの人数は397人、  
あみさんの学校の子どもの人数は412人です。

① あわせて何人ですか。

(式)

(筆算)

答え

② どちらが何人多いですか。

(式)

(筆算)

答え

⑤ 2000円を持って本屋に  
行きました。

985円の絵本を買いました。  
のこりは何円ですか。



(式)

(筆算)

答え

★ なつめさんは  
1005-689を  
右のように  
計算しました。  
なつめさんの  
計算のくふうを  
説明しましょう。

$$\begin{aligned} &1005 - 689 \\ &= (1000 + 5) - 689 \\ &= 1000 - 689 + 5 \\ &= 311 + 5 \\ &= 316 \end{aligned}$$




---



---



---



---

# 5

## 5 ぼうグラフ

名前

点

① 3年1組では、好きな食べ物を調べました。

ハンバーグ…	正T	からあげ…	下
すし…	正正	ラーメン…	一
カレー…	正正T		

①好きな人の数を表に整理しましょう。

好きな食べ物調べ(3年1組)

食べ物	ハンバーグ	すし	カレー	その他
人数(人)				

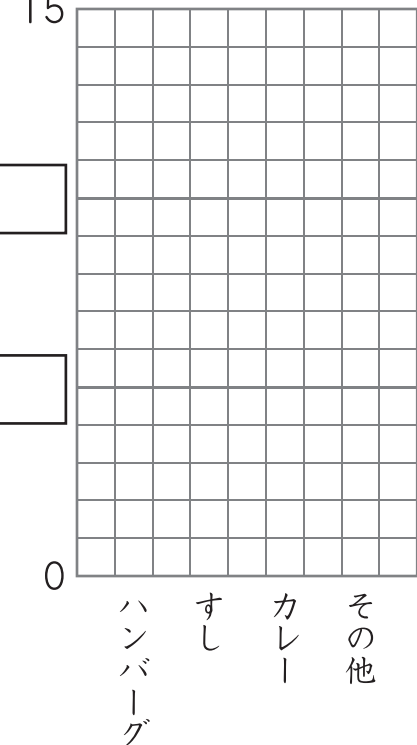
②「その他」で表される食べ物は、何と何ですか。

と

③3年1組は、全部で何人ですか。

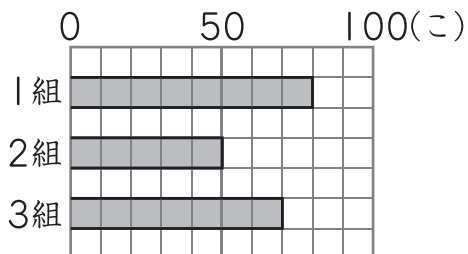
④①の表をぼうグラフに表しましょう。

( )好きな食べ物調べ(3年1組)



②下のぼうグラフは、3年生で、1か月に集めたあきかんの数を表したものです。

集めたあきかんの数(3年生)



①横のじくの1めもりは、何こを表していますか。

②3年生全体では、何こ集めましたか。

③下の表は、4月から6月までに、ある売店で売れたおにぎりとパンの数を、月ごとにまとめたものです。

売れた数調べ(4月から6月まで) (こ)

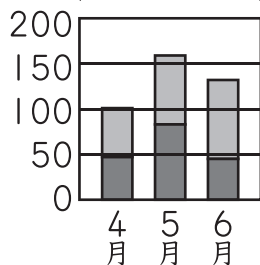
月	おにぎり	パン	合計
4月	47	54	
5月	83	76	
6月	45	87	
合計			

①表のあいているところに数をかきましょう。

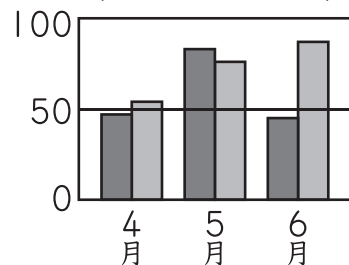
②4月から6月までの合計で、多く売れたのは、おにぎり、パンのどちらですか。

③売れたおにぎりとパンの数の合計がわかりやすいグラフをえらんで記号で答えましょう。

あ 売れた数調べ(こ)(4月から6月まで)

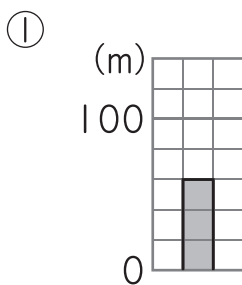


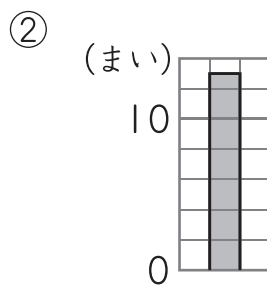
い 売れた数調べ(こ)(4月から6月まで)



■…おにぎり □…パン

★下のぼうグラフで、ぼうが表している大きさを、単位もつけてかきましょう。

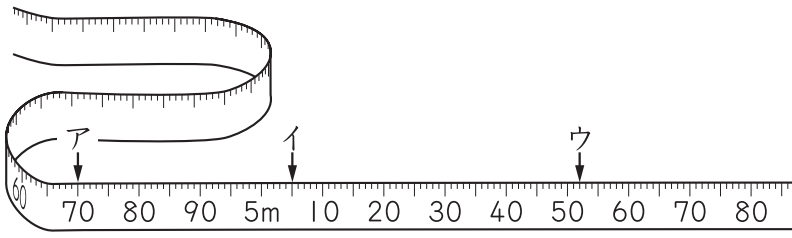




# 6 長さ

名前 点

① ↓のメモリが表す長さをかきましょう。



ア  m  cm

イ  m  cm

ウ  m  cm

②  にあてはまる単位をかきましょう。

① サッカーゴールの横の長さ 7

② マラソンで走る道のり 42

③ 次の長さをはかります。

下の㊸, ㊹, ㊺のどれではかるとよいですか。

① つくえの横の長さ

② バケツのまわりの長さ

③ 図かんのあつさ

④ 走りはばとびのきより

㊸ 30cmものさし      ㊹ まきじゃく  
 ㊺ 1mものさし

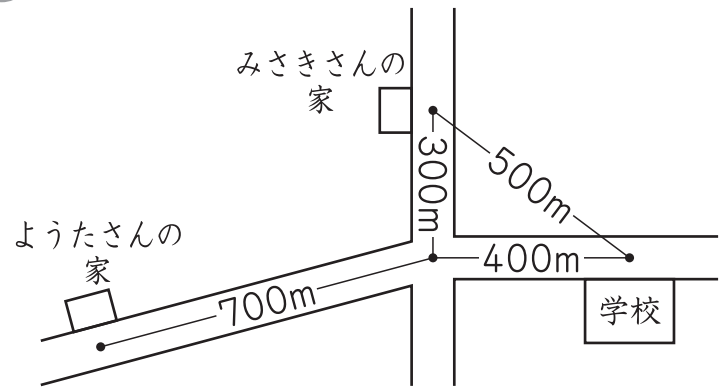
④  にあてはまる数をかきましょう。

① 2000m =  km

② 1km600m =  m

③ 3900m =  km  m

⑤ 下の地図を見て、問題に答えましょう。



① みさきさんの家から学校までの道のりは、何mですか。  
(式)

答え

② みさきさんの家から学校までのきよりは、何mですか。

③ みさきさんの家から学校までの道のりときよりのちがいは、何mですか。  
(式)

答え

④ ようたさんの家から学校までの道のりは、何mですか。また、何km何mですか。  
(式)

答え  
 ア  m  
 イ  km  m

★ あなたの家から1kmぐらいの道のりを歩くと、何があるかかきましょう。





8

8 あまりのあるわり算

名前

点

① □にあてはまることばをかきましょう。

・わり算をしてあまりがあるときは

といい、

あまりがないときは

といいます。

② わり算をしましょう。

①  $7 \div 2$                       ②  $22 \div 4$

③  $48 \div 5$                       ④  $19 \div 3$

⑤  $39 \div 6$                       ⑥  $75 \div 9$

⑦  $20 \div 8$                       ⑧  $54 \div 7$

③ わり算をして、答えのたしかめもしましょう。

①  $15 \div 2$

(たしかめ)

②  $31 \div 8$

(たしかめ)

④ 50まいの画用紙を、6人で同じ数ずつ分けます。

1人分は何まいになりますか。

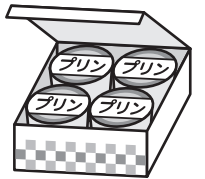
また、画用紙は何まいあまりますか。

(式)

答え

⑤ 35このプリンを1つの箱に4こずつ入れます。

全部のプリンを箱に入れるには、箱は何こひつようですか。



(式)

答え

⑥ 70cmのテープを、1本9cmずつ切り取ります。

9cmのテープは何本できますか。

(式)

答え

★ 「 $27 \div 6 = 5$ あまり3」の計算について、ゆうきさんは下のようによく言いました。

答えのたしかめをすると、 $6 \times 5 - 3 = 27$ だから、この計算は正しいです。



ゆうきさん

ゆうきさんの説明はまちがっています。正しい説明をしましょう。

---



---



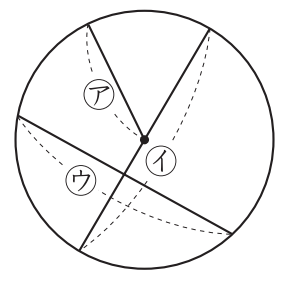
---



# 9 円と球

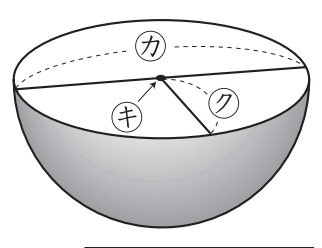
名前 \_\_\_\_\_ 点 \_\_\_\_\_

① 右の図のように、円の中に直線をひきました。次の直線を、アからウの中からえらんで、記号で答えましょう。



- ① 半径を表す直線はどれですか。
- ② 直径を表す直線はどれですか。
- ③ いちばん長い直線はどれですか。

② 右の図は、球を半分に切ったところです。

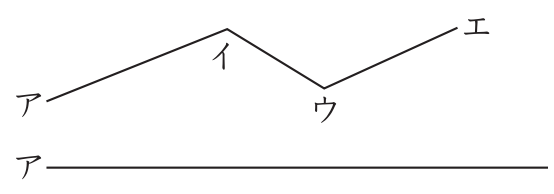


① 切り口は、どんな形ですか。

- ② カ, キ, クをそれぞれ球の何といますか。
- カ       キ
- ク

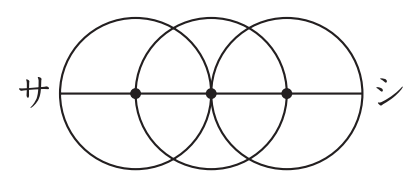
③ クの長さが5cmのとき、カの長さは何cmですか。

③ コンパスを使って、アイ, イウ, ウエの長さを、直線の上にうつとりましょう。

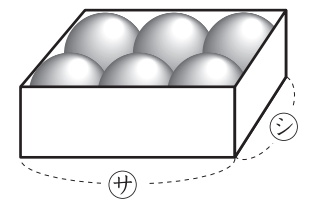


④ 半径が2cmの円をかきましょう。

⑤ 右の図で、3つの円の直径はすべて8cmです。直線サシの長さは何cmですか。



⑥ 右の図のように、箱の中に、半径3cmのボールがきちんとはいっています。箱のサ, シの長さはそれぞれ何cmですか。



サ       シ

★ 右の図のように、球を②, ③で切りました。②, ③の切り口の形や大きさを、あからうの中からえらんで、記号で答えましょう。

あ       い       う

②       ③