

① かけ算をしましょう。

$$\textcircled{1} \quad \begin{array}{r} 2.6 \\ \times 3.7 \\ \hline \end{array}$$

$$\textcircled{2} \quad \begin{array}{r} 4.38 \\ \times 9.5 \\ \hline \end{array}$$

$$\textcircled{3} \quad \begin{array}{r} 0.19 \\ \times 2.8 \\ \hline \end{array}$$

② わりきれるまで計算しましょう。

$$\textcircled{4} \quad 1.3 \overline{)4.94}$$

$$\textcircled{5} \quad 3.6 \overline{)2.7}$$

$$\textcircled{6} \quad 2.5 \overline{)3}$$

③ 計算をしましょう。

$$\textcircled{7} \quad \frac{2}{5} + \frac{3}{8}$$

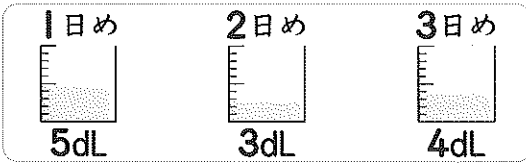
$$\textcircled{8} \quad 1\frac{1}{6} + 3\frac{2}{9}$$

$$\textcircled{9} \quad \frac{7}{12} - \frac{1}{4}$$

$$\textcircled{10} \quad \frac{4}{7} - 0.3$$

① 平均

1 下の図は、さゆりさんが3日間に飲んだ牛にゅうの量です。  
1日に平均何dLの牛にゅうを飲んだことになりますか。



ヒント  
平均は、次の式で求められるよ。  
平均=合計÷個数



① 式  $(\square + \square + \square) \div \square = \square$

答え ( )

2 次の平均を求めましょう。

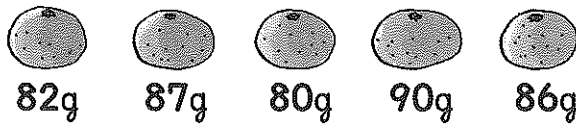
② 色えん筆の長さ



式

答え ( )

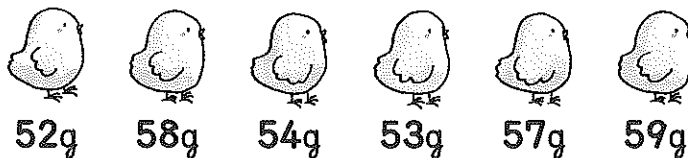
③ みかんの重さ



式

答え ( )

④ ひよこの体重



式

答え ( )

色えん筆の長さ

3本の長さの平均が13cmになるのは、あ、い、うのうち、どれですか。

色えん筆の長さ					
色	赤	青	黄	緑	ピンク
長さ(cm)	10	14	16	15	13

- あ 青, 緑, ピンク
- い 青, 黄, 緑
- う 赤, 黄, ピンク

( )

① 平均



① えみさんは、1日に平均<sup>へいきん</sup>9時間ねます。  
20日間では何時間ねることになりますか。

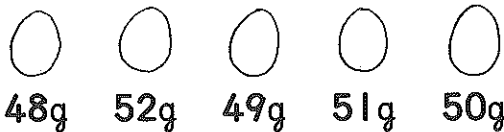


ヒント  
毎日9時間  
ねると考えよう。



① 式  ×  =  答え ( )

② 5個のたまごの重さを、1個ずつはかったら、下のようになりました。



② たまご1個の重さは、平均何gですか。

式

答え ( )

③ このたまご30個の重さは、何gになりますか。

式

答え ( )

③ ある選手は、1日に平均4km走ります。300km走るのに何日かかりですか。

④ 式

答え ( )



④ 右の表は、立ちばとびの記録です。3回の記録の平均が150cmになるのは、3回めに何cmとんだときですか。

立ちばとびの記録

何回め	1	2	3
記録 (cm)	154	143	

( )

① 平均

1 下の表は、先週5日間に保健室に来た人の数を表したものです。  
1日に平均何人が保健室に来たことになりますか。

保健室に来た人数

曜日	月	火	水	木	金
人数(人)	8	5	9	0	7



人数のように、小数で表せないものも、平均では小数で表すことがあるよ。



① 式  $(\square + \square + \square + \square + \square) \div \square = \square$

答え ( )

2 まなぶさんは、48 ページの本を、ちょうど5日間で読み終わりました。1日に平均何ページ読んだことになりますか。

② 式

答え ( )

3 右の表は、1人5回ずつコインを投げて、うらが出た回数を表したものです。1人平均何回うらを出したことになりますか。

うらが出た回数

名前	ひろみ	しんじ	しげる	はるか
回数(回)	3	0	4	3

③ 式

答え ( )

4 下の数は、さとしさんの家の畑で最近6日間にとれた白菜の個数を表したものです。最近6日間では、1日に平均何個の白菜がとれたことになりますか。

3, 5, 0, 8, 4, 1

④ 式

答え ( )

あるクラスで算数のテストをしました。

男子は20人で平均点は80点、女子は15人で平均点は85点でした。クラス全体の平均点は82.5点としてもよいですか。

男子、女子のそれぞれの合計点を調べてみよう。

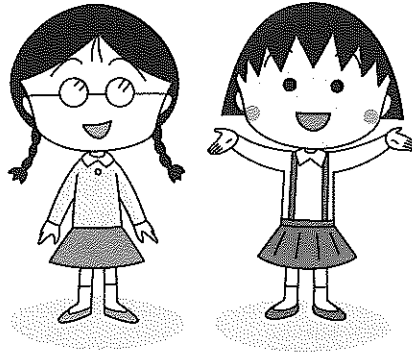


( )

# ちびまる子ちゃんの 算数ドリル 答え

ちびまる子ちゃん

©さくらプロダクション/日本アニメーション



学ぶことが好きになる。  
光文書院

## あちるさかす のとき方

- 3 それぞれの平均は、次のようになります。
- ㊶  $(14+15+13) \div 3 = 14(\text{cm})$
  - ㊷  $(14+16+15) \div 3 = 15(\text{cm})$
  - ㊸  $(10+16+13) \div 3 = 13(\text{cm})$
- 平均が  $13\text{cm}$  になるのは、㊸です。

練習した日 月 日

### 2 ふくしゅう

かけ算をしましょう。

① 
$$\begin{array}{r} 2.6 \\ \times 3.7 \\ \hline 182 \\ 78 \\ \hline 9.62 \end{array}$$

② 
$$\begin{array}{r} 4.38 \\ \times 9.5 \\ \hline 2190 \\ 3942 \\ \hline 41.610 \end{array}$$

③ 
$$\begin{array}{r} 0.19 \\ \times 2.8 \\ \hline 152 \\ 38 \\ \hline 0.532 \end{array}$$

わりきれるまで計算しましょう。

④ 
$$\begin{array}{r} 3.8 \\ 1.3 \overline{)49.4} \\ \underline{39} \\ 104 \\ \underline{104} \\ 0 \end{array}$$

⑤ 
$$\begin{array}{r} 0.75 \\ 3.6 \overline{)27.0} \\ \underline{252} \\ 180 \\ \underline{180} \\ 0 \end{array}$$

⑥ 
$$\begin{array}{r} 1.2 \\ 2.5 \overline{)30} \\ \underline{25} \\ 50 \\ \underline{50} \\ 0 \end{array}$$

計算をしましょう。

⑦  $\frac{2}{5} + \frac{3}{8} = \frac{31}{40}$

⑧  $1\frac{1}{6} + 3\frac{2}{9} = 4\frac{7}{18} (\frac{79}{18})$

⑨  $\frac{7}{12} - \frac{1}{4} = \frac{1}{3}$

⑩  $\frac{4}{7} - 0.3 = \frac{19}{70}$

練習した日 月 日

### 3 平均

下の図は、さゆりさんが3日間に飲んだ牛にゅうの量です。1日に平均何dLの牛にゅうを飲んだことになりますか。

① 式  $(5+3+4) \div 3 = 4$  答え ( 4dL )

次の平均を求めましょう。

② 色えん筆の長さ

13cm, 16cm, 8cm, 15cm

式  $(13+16+8+15) \div 4 = 13$  答え ( 13cm )

③ みかんの重さ

82g, 87g, 80g, 90g, 86g

式  $(82+87+80+90+86) \div 5 = 85$  答え ( 85g )

④ ひよこの体重

52g, 58g, 54g, 53g, 57g, 59g

式  $(52+58+54+53+57+59) \div 6 = 55.5$  答え ( 55.5g )

色えん筆の長さを調べると、下の表になりました。3本の長さの平均が13cmになるのは、㊶、㊷、㊸のうち、どれですか。

色	赤	青	黄	緑	ピンク
長さ(cm)	10	14	16	15	13

㊶ 青、緑、ピンク ㊷ 青、黄、緑 ㊸ 赤、黄、ピンク

あての平均か全体の量を予推すことができる。 勉強した日 月 日

10. 単位量あたりの大きさ □5

① 平均

えみさんは、1日に平均9時間ねます。20日間では何時間ねることになりますか。

0 9 (時間)  
0 1 20 (日)

① 式  $9 \times 20 = 180$  答え (180時間)

② 5個のたまごの重さを、1個ずつはかったら、下のようになりました。  
48g 52g 49g 51g 50g

② たまご1個の重さは、平均何gですか。  
式  $(48+52+49+51+50) \div 5 = 50$  答え (50g)

③ このたまご30個の重さは、何gになりますか。  
式  $50 \times 30 = 1500$  答え (1500g)

④ ある選手は、1日に平均4km走ります。300km走るのに何日かかりますか。  
④ 式  $300 \div 4 = 75$  答え (75日)

右の表は、立ちばとびの記録です。3回の記録の平均が150cmになるのは、3回めに何cmとんだときですか。

何回か	1	2	3
記録 (cm)	154	143	

(153cm)

あての平均か小数で表したり、0をふくむ平均を求めたりすることができる。 勉強した日 月 日

10. 単位量あたりの大きさ □6

① 平均

下の表は、先週5日間に保健室に来た人の数を表したものです。1日に平均何人が保健室に来たことになりますか。

曜日	月	火	水	木	金
人数(人)	8	5	9	0	7

① 式  $(8+5+9+0+7) \div 5 = 5.8$  答え (5.8人)

② まなぶさんは、48ページの本を、ちょうど5日間で読み終わりました。1日に平均何ページ読んだことになりますか。  
② 式  $48 \div 5 = 9.6$  答え (9.6ページ)

③ 右の表は、1人5回ずつコインを投げて、うらが出た回数を表したものです。1人平均何回うらを出したことになりますか。  
③ 式  $(3+0+4+3) \div 4 = 2.5$  答え (2.5回)

④ 下の数は、さとしさんの家の畑で最近6日間にとれた白菜の個数を表したものです。最近6日間では、1日に平均何個の白菜がとれたことになりますか。  
3, 5, 0, 8, 4, 1  
④ 式  $(3+5+0+8+4+1) \div 6 = 3.5$  答え (3.5個)

あるクラスで算数のテストをしました。男子は20人で平均点は80点、女子は15人で平均点は85点でした。クラス全体の平均点は82.5点としてもよいですか。(よくない。)

あての単位量あたりの大きさで、こみぐあいを比べることができる。 勉強した日 月 日

10. 単位量あたりの大きさ □11~13

② 単位量あたりの大きさ

① 1組の花だんのこみぐあいを比べます。1組の花だん(3m<sup>2</sup>) 2組の花だん(5m<sup>2</sup>)

① 1組の1m<sup>2</sup>あたりの花の数は何本ですか。  
式  $6 \div 3 = 2$  答え (2本)

② 2組の1m<sup>2</sup>あたりの花の数は何本ですか。  
式  $9 \div 5 = 1.8$  答え (1.8本)

③ 1組と2組の花だんでは、どちらがこんでいますか。  
③ 1組(の花だん)

下の表のAのすな場のこみぐあいと、Bのすな場のこみぐあいは同じです。Bのすな場には、子どもは何人いますか。

すな場の面積と子どもの人数	面積(m <sup>2</sup> )	子どもの人数(人)
Aのすな場	12	6
Bのすな場	20	

④ 式  $6 \div 12 = 0.5$   
 $0.5 \times 20 = 10$  など  
Aのすな場には、1m<sup>2</sup>あたり0.5人います。  
④ 答え (10人)

はんにんにシートにすわりませう。いちばんこんでいるのは、何ばんのシートですか。(3ばん)

1ばん	4m <sup>2</sup> のシートに6人すわるよ。
2ばん	5m <sup>2</sup> のシートに7人すわるよ。
3ばん	3m <sup>2</sup> のシートに5人すわるよ。

あての人口密度を求めることができる。 勉強した日 月 日

10. 単位量あたりの大きさ □14

② 単位量あたりの大きさ

① 北市と南市の、人のこみぐあいを調べます。北市の人口密度を求めましよう。

北市と南市の面積と人口	
面積(km <sup>2</sup> )	人口(人)
北市	40 29200
南市	120 81600

式  $29200 \div 40 = 730$  答え (730人)

② 南市の人口密度を求めましよう。  
式  $81600 \div 120 = 680$  答え (680人)

③ 秋山市と春川市の面積と人口を表したものです。それぞれの人口密度を、四捨五入して、上から2けたのがい数で求めましよう。

秋山市と春川市の面積と人口	
面積(km <sup>2</sup> )	人口(万人)
秋山市	217 120
春川市	383 13

③ 秋山市  
式  $1200000 \div 217 = 5529.9...$  答え (約)5500人

④ 春川市  
式  $130000 \div 383 = 339.4...$  答え (約)340人

ある町の面積は80km<sup>2</sup>で、人口密度(1km<sup>2</sup>あたりの人口)は120人です。この町の人口は何人ですか。(9600人)