

3年 1 解説	整数の表し方	年 組 名前

大きい数のしくみをまとめると、次のようになります。

<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1000</td></tr> <tr><td>1000</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1000</td></tr> <tr><td>1000</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1000</td></tr> <tr><td>1000</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1000</td></tr> <tr><td>1000</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>1000</td></tr> <tr><td>1000</td></tr> </table>	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="font-size: 2em;">一 万</td></tr> </table>	一 万	1000が10こで 10000
1000														
1000														
1000														
1000														
1000														
1000														
1000														
1000														
1000														
1000														
一 万														
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>一万</td></tr> <tr><td>一万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>一万</td></tr> <tr><td>一万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>一万</td></tr> <tr><td>一万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>一万</td></tr> <tr><td>一万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>一万</td></tr> <tr><td>一万</td></tr> </table>	一万	一万	一万	一万	一万	一万	一万	一万	一万	一万		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="font-size: 2em;">十 万</td></tr> </table>	十 万	一万が10こで 100000
一万														
一万														
一万														
一万														
一万														
一万														
一万														
一万														
一万														
一万														
十 万														
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>十万</td></tr> <tr><td>十万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>十万</td></tr> <tr><td>十万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>十万</td></tr> <tr><td>十万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>十万</td></tr> <tr><td>十万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>十万</td></tr> <tr><td>十万</td></tr> </table>	十万	十万	十万	十万	十万	十万	十万	十万	十万	十万		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="font-size: 2em;">百 万</td></tr> </table>	百 万	十万が10こで 1000000
十万														
十万														
十万														
十万														
十万														
十万														
十万														
十万														
十万														
十万														
百 万														
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>百万</td></tr> <tr><td>百万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>百万</td></tr> <tr><td>百万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>百万</td></tr> <tr><td>百万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>百万</td></tr> <tr><td>百万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>百万</td></tr> <tr><td>百万</td></tr> </table>	百万	百万	百万	百万	百万	百万	百万	百万	百万	百万		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="font-size: 2em;">千 万</td></tr> </table>	千 万	百万が10こで 10000000
百万														
百万														
百万														
百万														
百万														
百万														
百万														
百万														
百万														
百万														
千 万														
<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>千万</td></tr> <tr><td>千万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>千万</td></tr> <tr><td>千万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>千万</td></tr> <tr><td>千万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>千万</td></tr> <tr><td>千万</td></tr> </table> <table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td>千万</td></tr> <tr><td>千万</td></tr> </table>	千万	千万	千万	千万	千万	千万	千万	千万	千万	千万		<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="font-size: 2em;">お く 一 億</td></tr> </table>	お く 一 億	千万が10こで 100000000
千万														
千万														
千万														
千万														
千万														
千万														
千万														
千万														
千万														
千万														
お く 一 億														

10こあつまると位くらいが1つ上がります。
 また、一十百千、一十百千とくりかえしていることが分かります。

12909940の読み方

大きい数を考えるときは、位取り表を思い出しましょう。

一億 の位	千万 の位	百万 の位	十万 の位	一万 の位	千 の位	百 の位	十 の位	一 の位
	1	2	9	0	9	9	4	0

千 二百 九十 万 九千 九百 四十

正かいは千二百九十万九千九百四十となります。
 位取り表は大へんべんりです。正かいは出せるようになるまで、位取り表を書いてたしかめるとよいでしょう。

3年 1 (1)	整数の表し方	____年 ____組 名前
-------------------------------------	---------------	-------------------

1読み方を書きましょう。

① 6 5 5 3 5

② 9 6 1 8 1 3

③ 2 2 0 4 7 8

④ 5 8 7 4 2 1 1 5

2次の数を数字で書きましょう。

① 四万八千二十九

② 三千二百十九万二千八百六十三

③ 六千七十四万八千百六

3当てはまる数を書きましょう。

① 7 2 4 9 8

1 0 0 0 0 が	()
1 0 0 0 が	()
1 0 0 が	()
1 0 が	()
1 が	()

② 4 0 0 0 0 0

1 0 0 0 0 が	()
-------------	-----

③ 6 2 1 0 0 0 0 0

1 0 0 0 0 が	()
-------------	-----

大きな数字を考えるときには、位取り表を思い出しましょう。

2 3 4 5 6 7 8 9 二千三百四十五万六千七百八十九

千万の位	百万の位	十万の位	一万の位	千の位	百の位	十の位	一の位
2	3	4	5	6	7	8	9

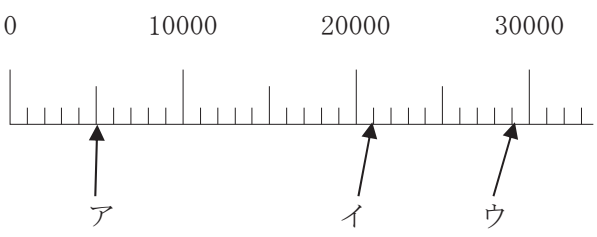
今までと同じように、10こあつまると1つ上の位に上がります。

3年 1 (2)	整数の表し方	____年 ____組 名前
-------------------------------------	---------------	-------------------

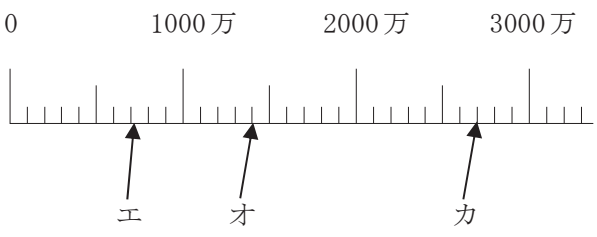
- 1** 次の数を書きましょう。
- ① 10000を4こと1000を2こと100を9こと10を1こと1を6こ合わせた数
 - ② 10000を7こと100を4こと10を8こと1を5こ合わせた数
 - ③ 10000を53こあつめた数
 - ④ 1000を17こあつめた数
 - ⑤ 千万を5こと百万を2こと十万を9こと一万を6こと1208を合わせた数
 - ⑥ 百万を7こと千を6こ合わせた数

2 数直線のア～カのめもりが表す数を書きましょう。

①



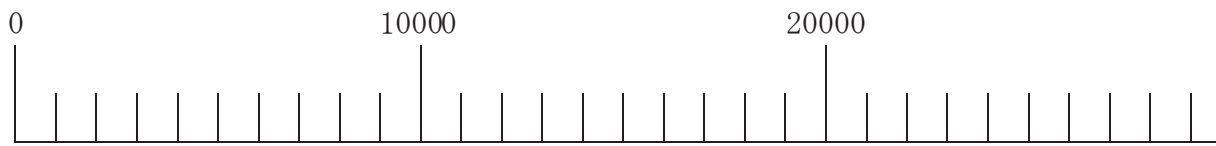
②



3 □に当てはまるふ等号を書きましょう。

- ① 64000 □ 73000
- ② 40998 □ 402294
- ③ 30827879 □ 3994178

数直線の1めもりがいくつなのか、たしかめましょう。



1めもりが1000だと1000、2000、3000・・・9000、10000 ⇒数えられる ○

1めもりが100だと100、200、300・・・900、10000 ⇒おかしい ×

3年 1 (3)	整数の表し方	__年 __組 名前
----------------	--------	---------------

1 次の数を10倍した数を書きましょう。

① 40

② 79

③ 209

2 次の数を $\frac{1}{10}$ にした数を書きましょう。

① 300

② 920

③ 4300

3 次の数を100倍した数を書きましょう。

① 67

② 580

③ 9000

4 次の計算をしましょう。

① 732万 + 187万

② 469万 + 83万

③ 842万 - 397万

計算のコツをまとめてみよう。

① 10倍した数は _____。

② 100倍した数は _____。

③ $\frac{1}{10}$ した数は _____。

3年 1 (1)	整数の表し方	____年 ____組 名前
-------------------------------------	---------------	-------------------

1読み方を書きましょう。

① 6 5 5 3 5
 六万五千五百三十五

② 9 6 1 8 1 3
 九十六万千八百十三

③ 2 2 0 4 7 8
 二十二万四百七十八

④ 5 8 7 4 2 1 1 5
 五千八百七十四万二千百十五

2次の数を数字で書きましょう。

① 四万八千二十九
 4 8 0 2 9

② 三千二百十九万二千八百六十三
 3 2 1 9 2 8 6 3

③ 六千七十四万八千百六
 6 0 7 4 8 1 0 6

3当てはまる数を書きましょう。

① 7 2 4 9 8

1 0 0 0 0 が	7 こ
1 0 0 0 が	2 こ
1 0 0 が	4 こ
1 0 が	9 こ
1 が	8 こ

② 4 0 0 0 0 0

1 0 0 0 0 が	4 0 こ
-------------	-------

③ 6 2 1 0 0 0 0 0

1 0 0 0 0 が	6 2 1 0 こ
-------------	-----------

大きな数字を考えるときには、位取り表を思い出しましょう。

2 3 4 5 6 7 8 9 二千三百四十五万六千七百八十九

千 万 の 位	百 万 の 位	十 万 の 位	一 万 の 位	千 の 位	百 の 位	十 の 位	一 の 位
2	3	4	5	6	7	8	9

今までと同じように、10こあつまると1つ上の位に上がります。

3年 1 (2)	整数の表し方	____年 ____組 名前
-------------------------------------	---------------	-------------------

1 次の数を書きましょう。

① 10000を4こと1000を2こと100を9こと10を1こと1を6こ合わせた数
42916

② 10000を7こと100を4こと10を8こと1を5こ合わせた数
70485

③ 10000を53こあつめた数
530000

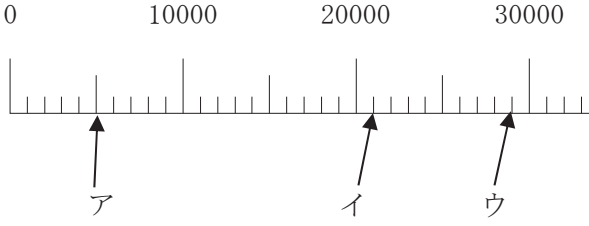
④ 1000を17こあつめた数
17000

⑤ 千万を5こと百万を2こと十万を9こと一万を6こと1208を合わせた数
52961208

⑥ 百万を7こと千を6こ合わせた数
7006000

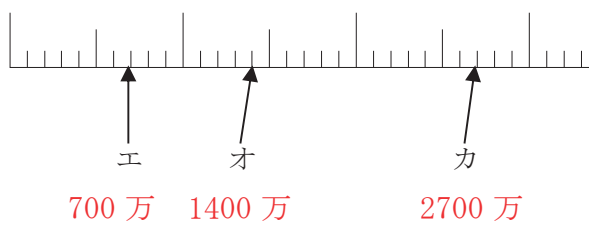
2 数直線のア～カのめもりが表す数を書きましょう。

①



ア 5000 イ 21000 ウ 29000

②



エ 700万 オ 1400万 カ 2700万

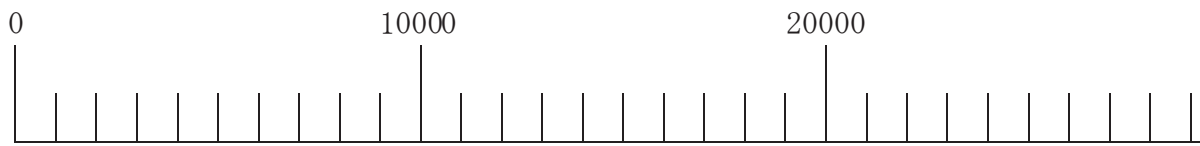
3 □に当てはまるふ等号を書きましょう。

① 64000 73000

② 40998 402294

③ 30827879 3994178

数直線の1めもりがいくつなのか、たしかめましょう。



1めもりが1000だと1000、2000、3000・・・9000、10000 ⇒数えられる ○

1めもりが100だと100、200、300・・・900、10000 ⇒おかしい ×

3年 1 (3)	整数の表し方	___年 ___組
		名前

<p>1 次の数を10倍した数を書きましょう。</p> <p>① 40 400</p> <p>② 79 790</p> <p>③ 209 2090</p> <p>2 次の数を $\frac{1}{10}$ にした数を書きましょう。</p> <p>① 300 30</p> <p>② 920 92</p> <p>③ 4300 430</p>	<p>3 次の数を100倍した数を書きましょう。</p> <p>① 67 6700</p> <p>② 580 58000</p> <p>③ 9000 900000</p> <p>4 次の計算をしましょう。</p> <p>① 732万+187万 919万</p> <p>② 469万+83万 552万</p> <p>③ 842万-397万 445万</p>
--	---

計算のコツをまとめてみよう。

① 10倍した数は元の数の右に0を1つつける。

② 100倍した数は元の数の右に0を2つつける。

③ $\frac{1}{10}$ した数は元の数の1の位の0をとる。