

4年 算数

大きい数のしくみ (2)

ノートの書き方の説明

基本的にノートは見開きで使います。

①・・・問題（青でかこみます）

②・・・自分の考え

③・・・友だちの考え

④・・・まとめ（赤でかこみます）

⑤・・・ふり返し（わかったことやかんそうなど）

前回のふくしゅう

千億	百億	十億	一億	千万	百万	十万	一万	千	百	十	一
		7	3	8	3	0	0	9	0	0	0

千万の左の位を一億の位という。

千万が10こで一億。一億が10こで十億、十億が10こで百億、百億が10こで千億。

億の位も万の時のように一十百千となっている。

れんしゅう問題 p 1 1



1 日本の人口を表す 127707259 という数について、左から3ばんめの7、右から4ばんめの7は、それぞれ何が何こあることを表していますか。

数を漢字で書き表しましょう。



2 次の①～③の数を読みましょう。

① ^{いばらき}茨城県の^{さんしゅつ}農業産出がく
(^{へいせい}平成29年)

(平成31年 生産農業所得統計(農林水産省))

千	百	十	一	千	百	十	一	千	百	十	一
億				万							
4	9	6	7	0	0	0	0	0	0	0	0

(円)

② 7780000000(kg) … ^{せいさんりょう}日本の米の生産量(平成30年)
(平成30年産 作物統計調査(農林水産省))

③ 24970000000(人) … 全国の鉄道の乗客数(平成29年度)
(鉄道輸送統計調査(国土交通省))

できた人は次へ進もう

答え p 1 1



左から3ばんめの7

答え

100万が7こ

右から4ばんめの7

答え

1000が7こ



①

答え

四千九百六十七億

②

答え

七十七億八千万

③

答え

二百四十九億七千万

ノートに書いて考えよう

も

オリンピック・パラリンピックの
開さい予算はいくらだろう。

1 3 3 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 円

じ

	千億	百億	十億	一億	千万	百万	十万	一万	千	百	十	一

位の表を書いて考えよう。

考えられた人は次へ進もう

一兆	千億	百億	十億	一億	千万	百万	十万	一万	千	百	十	一
1	3	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0

千億の左の位を一兆の位というよ。

千億の10倍を一兆（ちょう）という。

開さい予算は一兆三千三百四十億円



位が一つ左へ進むと何倍になっているだろう。

ノートに書こう

ま 整数は位が一つ左へ進むごとに、
10倍になるしくみになっている。

ふ

今日の学習でわかったことを
書きましょう。

れんしゅう問題 p 1 2

数を漢字で書き表しましょう。



次の①, ②の数を読みましょう。

- ① 兆 | 億 | 万 | 0000 (円) … 日本の国の予算(平成31年度)
- ② 9 4600 0000 0000 (km) … 光が1年間に進むきより



数字で書きましょう。

- ① 二十五億五千九百二十九万五千五百(まい) … 年賀はがきの発行まい数
(平成31年用)
〔日本郵便株式会社ホームページ〕
- ② 十兆九千六百四十六億(円) … コンビニエンスストアの売上高
(平成30年)
〔日本フランチャイズチェーン協会ホームページ〕

できた人は次へ進もう

答え p 1 2



①

答え

百一兆四千五百七十億九千三百五十七万

②

答え

九兆四千六百億



①

答え

2559295500

②

答え

109646000000000