

2

4年生になって

ほ

8分

おさらい1 かけ算 「1. 大きい数のしくみ」

10点

点

 筆算でしましょう。

① 15×6

⑥ 43×23

② 87×9

⑦ 70×54

③ 146×8

⑧ 233×47

④ 675×6

⑨ 409×35

⑤ 7×15

⑩ 806×80

おさらい2 わり算 「3. わり算の筆算(1)」 「6. わり算の筆算(2)」

10点

点

 計算をしましょう。

⑪ $72 \div 8$

⑬ $80 \div 9$

⑫ $8 \div 1$

⑭ $40 \div 2$

⑬ $0 \div 9$

⑮ $90 \div 3$

⑭ $19 \div 2$

⑯ $77 \div 7$

⑮ $53 \div 7$

⑰ $96 \div 3$

4



1. 大きい数のしくみ

① 大きい数のしくみ

めあて 千兆までの数の表し方やしくみがわかる。

9	点
13	点

ステップ1 数字で書きましょう。

- ① 三億^{おく}二千四百八十六万
- ② 四千八百七十五億三千万
- ③ 一兆^{ちよう}三千百六十三億
- ④ 五百八十六兆三千八百十二億
- ⑤ 二千四百五十四兆七百三十六億四百万
-  ヒント! 千億^{ぐわい}の位には何の数字がくるかな。
- ⑥ 六千七百三十兆七十四億二百三十万五千
-  ヒント! 0が入るのは何の位かな。

ステップ2 □にあてはまる数を書きましょう。

- ⑦ 307000000は、1億を□こと、
100万を□こあわせた数です。
- ⑧ 54632500000000は、1兆を□
こと、1億を□こあわせた数です。
- ⑨ 千億の10倍の数は□兆です。
- ⑩ 整数は、位が1つ左へ進むごとに、□
倍になっています。

5

1. 大きい数のしくみ

① 大きい数のしくみ

13

点

点

めあて 千兆までの数のしくみがわかり、数直線で表すことができる。

ステップ1 数字で書きましょう。

- ① 1億を6こ，1000万を1こ，100万を3こあわせた数
- ② 1億を720こ集めた数
- ③ 1兆を2480こ集めた数

ステップ2 □にあてはまる数を書きましょう。

- ④ 409200000000は，1億を□こ集めた数です。
- ⑤ 58000000000000は，100億を□こ集めた数です。
- ⑥ 1億は，1万の□倍です。

ステップ3 下の↑が表す数を書きましょう。



1メモリは、いくつを
ヒント! 表しているかな。

⑦

⑧



⑨

⑩



10兆は，1000の何倍ですか。

チャレンジ問題

6

1. 大きい数のしくみ

② 10倍した数, $\frac{1}{10}$ にした数

14	点
15	点

めあて 10倍, $\frac{1}{10}$ にした数や, 数を表すしくみがわかる。

ステップ1 次の数を10倍した数を書きましょう。

① 6億

10倍すると、位は
ヒント! どう変わるかな。

② 8兆

③ 37億

④ 780兆

⑤ 3000万

⑥ 9000億

⑦ 1億4000万

⑧ 3兆5000億

ステップ2 次の数を $\frac{1}{10}$ にした数を書きましょう。

⑨ 40億

$\frac{1}{10}$ にすると、位は
ヒント! どう変わるかな。

⑩ 70兆

⑪ 620億

⑫ 900兆

⑬ 4億

⑭ 2兆

⑮ 68億

⑯ 5兆8000億

ステップ3 0から9までのカードを、1回ずつ
すべて使って、10けたの整数をつくりま

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

⑰ いちばん大きい数をつくりましよう。

⑱ 2ばんめに大きい数をつくりましよう。

⑲ いちばん小さい数をつくりましよう。

⑳ 2ばんめに小さい数をつくりましよう。