

一億をこえる数

基礎

めあて 基本をたしかめよう

例題 大きな数の読み方

数字は 4 けたずつ区切って読みます。

2,3756,0000 → 二億三千七百五十六万

右から「一、十、百、千、万、十万、百万、千万、一億…」と数えます。

1 次の数を読みましょう。

(1) 5,0000,0000 (2) 3,2500,0000 (3) 8,0564,0000

2 次の数を数字で書きましょう。

(1) 二億 (2) 四十五億 (3) 三百二十億七千万

ヒント：「億」は 0 が 8 こ、「兆」は 0 が 12 こです。4 けたずつ区切って読みましょう。

ふりかえり ◎できた ○もうすこし △むずかしかった (○をつけよう)

みなおし ()

一億をこえる数

標準

めあて 練習してなれよう

1 次の数を読んで、漢字で書きましょう。

- (1) 1,5000,0000 (2) 7,2340,0000 (3) 45,0830,0000

2 次の数を数字で書きましょう。

- (1) 八億三千万 (2) 二千五百億 (3) 五兆七千億

3 □に当てはまる数を書きましょう。

(1) 1 億は 1 万を□こ集めた数

(2) 1 兆は 1 億を□こ集めた数

(3) 10 億を 10 倍すると□

ポイント：1 億 = 1 万 × 1 万、1 兆 = 1 億 × 1 万です。

ふりかえり ◎できた ○もうすこし △むずかしかった (○をつけよう)

みなおし ()

一億をこえる数

応用

めあて 少し難しい問題にちょうせん

1 東京スカイツリーは、2012年のオープンから約3000万人が来場しました。

(1) 3000万人を数字で書きましょう。

(2) 3000万人は、100万人の何倍ですか。

2 日本の人口は約1億2500万人です。

(1) この数を数字で書きましょう。

(2) 日本の人口を「約1億人」と表すとき、何万の位で四捨五入していますか。

3 東京都の1年間の予算は約8兆円です。

(1) 8兆円を数字で書きましょう。

(2) 8兆円は、1億円の何倍ですか。

ポイント：大きな数は、人口や予算など身の回りでたくさん使われています。

ふりかえり ◎できた ○もうすこし △むずかしかった (○をつけよう)

みなおし ()

一億をこえる数

思考力

めあて 考え方を説明できるようになろう

1 たくやさんは 3 億を「300000000」と書きました。

たくやさんの答え 3 億 = 300000000

(1) たくやさんの答えは正しいですか。正しくなければ正しい答えを書きましょう。

(2) たくやさんはどこをまちがえたと思いますか。せつめいしましょう。

2 次の 2 つの数をくらべて、>、<、= を入れましょう。

(1) 99999999 □ 1 億 (2) 1000 億 □ 1 兆

3 次の問題に答えましょう。

(1) 1 億を 10 倍すると何ですか。 (2) 1 兆を 10 で割ると何ですか。

(3) 1 万を何倍すると 1 億になりますか。

ポイント：位が 1 つ上がると 10 倍、1 つ下がると 10 分の 1 になります。

ふりかえり ◎できた ○もうすこし △むずかしかった (○をつけよう)

みなおし ()

一億をこえる数 **まとめ****1** 次の数を読んで、漢字で書きましょう。(各 10 点)

(1) 4,0000,0000

(2) 23,5600,0000

(3) 800,0000,0000

2 次の数を数字で書きましょう。(各 10 点)

(1) 七億

(2) 五十億三千万

(3) 二兆

3 □に当てはまる数を書きましょう。(各 15 点)

(1) 100 万を 100 倍すると□

(2) 1000 億を 10 で割ると□

4 日本の人口は約 1 億 2600 万人です。

この人口を「約□億人」と表すとき、□に入る数を
答えましょう。(10 点)