

一万をこえる数

基礎

かいとう

1 次の 数を 数字で かきましょう。(1) 二万 **20000**(2) 五万三千 **53000**(3) 七万二百 **70200**

ヒント：万の位から 順に かきましょう。ない位には 0 を 入れます。

【解説】(3) 七万二百は「七万 + 二百」なので、千の位が 0 になります。

2 次の 数を 漢字で かきましょう。(1) 40000 **四万**(2) 36000 **三万六千**(3) 85400 **八万五千四百**

ヒント：40000 は「四万」、36000 は「三万六千」のようによみます。

一万をこえる数

標準

かいとう

1 246853 について 答えましょう。

(1) この数を 漢字で かきましょう。

二十四万六千八百五十三

(2) 2 は 何の位の 数字ですか。

十万の位

(3) 千の位の 数字は 何ですか。

6

ヒント：右から 一、十、百、千、万、十万…と 数えましょう。

246853 → 2(十万)4(万)6(千)8(百)5(十)3(一)

2 □ に あてはまる 数を かきましょう。

(1) 10000 を 6 こ あわせた数

60000

$$10000 \times 6 = 60000$$

(2) 70000 は 10000 を □ こ あつめた数

7

$$70000 \div 10000 = 7$$

(3) 10000 を 4 こ と 1000 を 3 こ あわせた数 **43000**

$$40000 + 3000 = 43000$$

ヒント：10000 が いくつ分か 考えましょう。

一万をこえる数

応用

かいとう

1 次の数を大きい順にならべましょう。

35000、53000、30500、35500

大きい順：**53000** → **35500** → **35000** → **30500**

万の位を比較: $5 > 3$ なので 53000 が最大。

35000 と 35500 は万の位が同じ → 千の位を比較: $5 > 0$

ヒント：万の位から じゅんに くらべましょう。同じなら 次の位を くらべます。

2 次の計算を しましょう。

(1) $40000 + 30000 = \mathbf{70000}$ ※ $4 + 3 = 7$ 万

(2) $70000 - 20000 = \mathbf{50000}$ ※ $7 - 2 = 5$ 万

(3) $65000 + 8000 = \mathbf{73000}$ ※ $5000 + 8000 = 13000$

ヒント：10000 がいくつか 考えて 計算しましょう。

3 ある町の 人口は 48526 人です。

この数を 千の位までの がい数で 表しましょう。

(考え方) **百の位は 5 なので、繰り上げる。**

答え 約 **49000** 人

48526 → 百の位が 5 以上なので千の位を繰り上げ → 49000

ヒント：百の位が 5 以上なら 繰り上げ、4 以下なら 切り捨て。

一万をこえる数

思考力

かいとう

1 ゆうとさんは こう言いました。

「10000 の 10 こ分は 100000 だよ。
だから 100000 は『十万』と よむんだ！」

ゆうとさんの 言っていることは 正しいですか。

正しい。

【理由】 $10000 \times 10 = 100000$

100000 は 10 万のことなので「十万」と よみます。

0 が 5 つある大きな数です。

ヒント： 10000×10 を 計算してみましょう。

2 5まいの カードがあります。

2 0 5 7 3

(1) この 5まいの カードを 全部つかって、いちばん 大きい数を
作りましょう。

答え **75320**

大きい順: $7 > 5 > 3 > 2 > 0$ なので、75320

(2) いちばん 小さい数を 作りましょう。(0 を 最初に 使えません)

答え **20357**

0 は最初に使えないので、一番小さい 2 を先頭に、

次に 0 を使う: 2, 0, 3, 5, 7 → 20357

ヒント：大きい数を作るには 大きい数字を 上の位に おきます。

一万をこえる数

まとめ

かいとう

1 次の数を数字でかきましょう。(1) 八万四千 **84000**(2) 十二万五千六百 **125600****2** 593472 について答えましょう。

(1) この数を漢字でかきましょう。

五十九万三千四百七十二

(2) 9 は 何の位の数字ですか。

万の位

593472 → 5(十万)9(万)3(千)4(百)7(十)2(一)

3 □ に あてはまる 数を かきましょう。(1) $50000 + 30000 =$ **80000** (2) $90000 - 45000 =$ **45000****4** 次の数を大きい順に ならべましょう。

56000、65000、56500、55600

大きい順：**65000 → 56500 → 56000 → 55600**万の位: $6 > 5$ なので 65000 が最大。

残り 3 つは万の位が 5 で同じ → 千の位を比較

ポイント：位ごとに数字を くらべましょう。