

めあて 整数のしくみを考えよう。

① 0から9までの10まいのカードを使って、10けたの整数を作らなう。

① ちばん大きい数

億	万	
千百十	千百十	千百十
98	7654	3210

★ 位が高い方が大きい数がよい。
数の頭には0は使えない。

② ちばん小さい数

億	万	
千百十	千百十	千百十
10	2345	6789

★ 小さい順に並べると0が最初にあつては。それは×。だから次に小さい数を数の頭にする。

まとめ どんな整数でも

0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 の 10この数字を使って書くことができる。

①

兆	億	万	
30	9800	0000	0000

★ 4つずつ考えたり、位ベリ表を使うとわかりやすい

① 1兆を30こと、1億を9800に合わせた数です。

② 10兆を3こと、1000億を9こと、100億を8に合わせた数です。

③ 1億を309800に集めた数です。

★ 何を1つ分とするかで整数の表し方が変わる

兆	億	万	
千百十	千百十	千百十	千百十
30	9800	0000	0000