

# さんすう

たしざんと ひきざん (くりあがり・くりさがりのある)  
20までの かずの たしざんと ひきざん

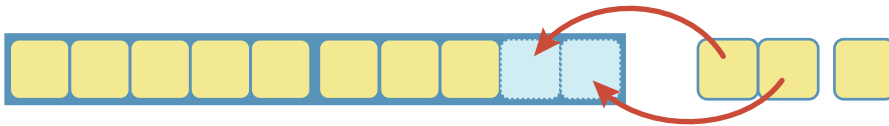
## 8 + 3の けいさんの しかた

8 + 3の けいさんは したのように かんがえます。

- ① 8は あと2で 10に なります。



- ② 3を 2と1に わけて 8に たします。



- ③ 10と 1で 11に なります。



$$8 + 3 = 11$$

## 12 - 9の けいさんの しかた

12 - 9の けいさんは したのように かんがえます。

- ① 12を 10と 2に わけます。



- ② 10から 9を ひくと 1に なります。



- ③ 1と 2で 3に なります。



$$12 - 9 = 3$$