



すうざブロックをつかって、13-9の けいさんを はやくする ほうほうをかんがえよう。

① かきが 13こ になっています。
9ことると なんこのこりますか？

わかっていること

13こ 9こ とる なんこ のこる

しき $13 - 9$

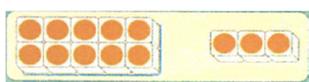
りゆう **とるとへるから ひきざん。**
なんこのこりますか だから

㊦ **はやくけいさんするほうほうをかんがえよう**

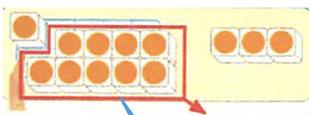


10 と 3 にして 9をひく
10からひいて あとで 3をたす。

㊦をつかって $13 - 9$ をけいさんしよう。



3から9はとれない
10から9はとれる
10のまとまりから とると



1のこる



1と3で4

$$13 - 9 = 4$$

4こ

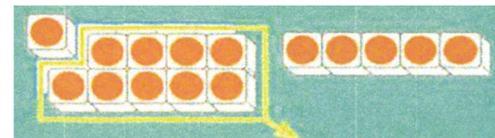
㊦ **よかったことをはっぴょうしよう。**

10のまとまりからいきなり9をとったら、
はやくできた。

れんしゅう

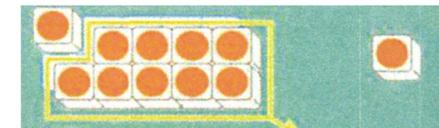
②

$$\textcircled{1} 15 - 9 = 6$$



10から9をひいて 1
1と5で6

$$\textcircled{2} 11 - 9 = 2$$



10から9をひいて 1
1と1で2

今までのひき算と違い、一の位からひけないという意見を引き出し板書する。

10のかたまりを意識させるため、10と3に数図ブロックを分けて掲示する。

数えひき算の考えが出た場合は、「前のたし算のときは、どんな方法だったかな」と問う。

数えひき算より早くできることを意識させるため、一度にひくことを視覚化する。

10から一気に9をひく方法のよい点や、そのときの気持ちを考えさせたい。

問題が早く解けた場合は、 $17 - 9$ 、 $16 - 9$ 、 $12 - 9$ 等を練習する。