

小学校

1 学年

s 1-5

20 までの数

100 までの数

【ねらい】

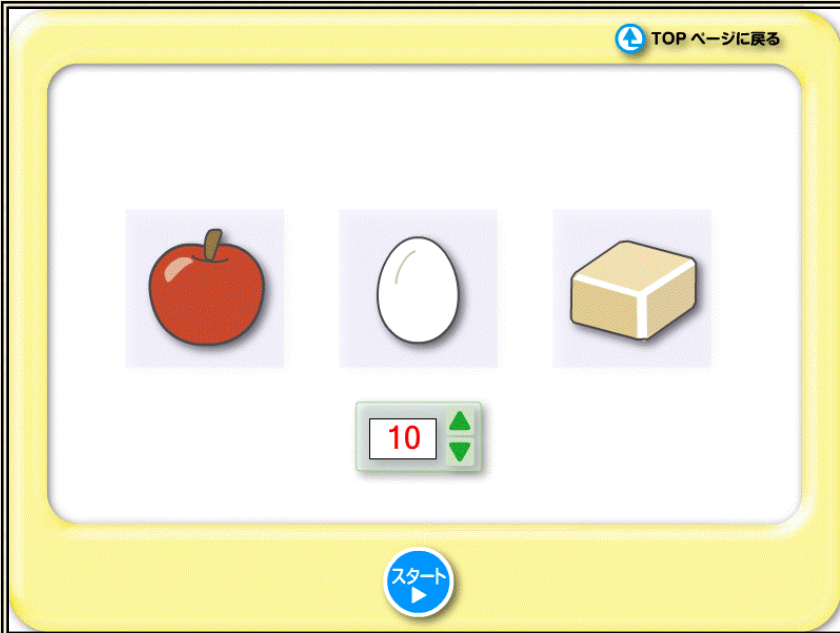
ものの個数を数えることなどの活動を通して、20(100)までの数の意味について理解する。

【特徴】

- ◇ 最大119まで設定することができます。
- ◇ 数を数えていく際、10個クリックする毎に、絵(図)が一固まりになって表示されます。

【関連する単元】

- ◇ 小学2年「千・万までの数」
- ◇ 小学3年「大きな数」(万・億)
- ◇ 小学4年「大きな数」



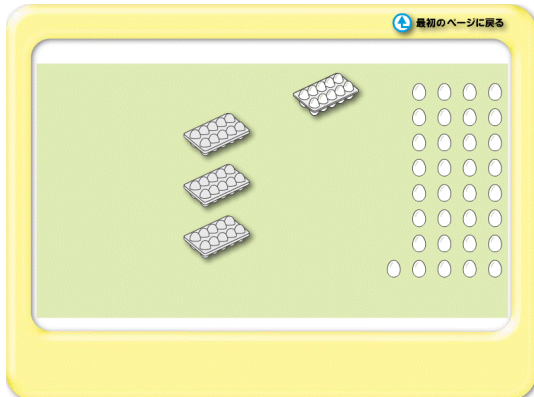
【活用場面】 算数的活動の後の検証



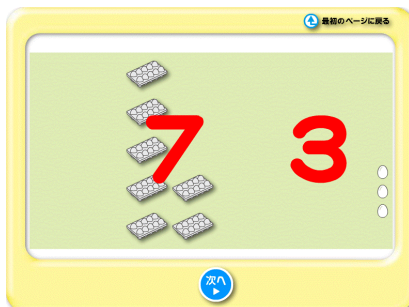
十進位取り記数法の原理についての基礎的な理解を図ります

10個まで数えると、それぞれの絵(図)が10のまとまりになって表示されるため、十進位取り記数法をより意識した課題提示や見通しの時間、考察する時間をとることができます。

- ◇ ねらいに応じた数を設定し、絵(図)を選択します。
- ◇ 表示された図を、一つひとつクリックして数えていきます。



- ◇ 10ずつの一固まりの表示に変わる毎に、“10のまとまり”を意識させます。
- ※ 残りの数の中で、10の固まりがあと幾つあるかを見当付けていくことも、量感をつける一つの方法です。



- ◇ 数え終わったら、十と一の位の意味と、表し方を理解させます。
- ◇ 1つずつ並べた課題の絵(図)を再度提示し、十進位取り記数法の良さを振り返ります。