

小学校

s 3-13

三角形

(意味理解)

3学年

【ねらい】

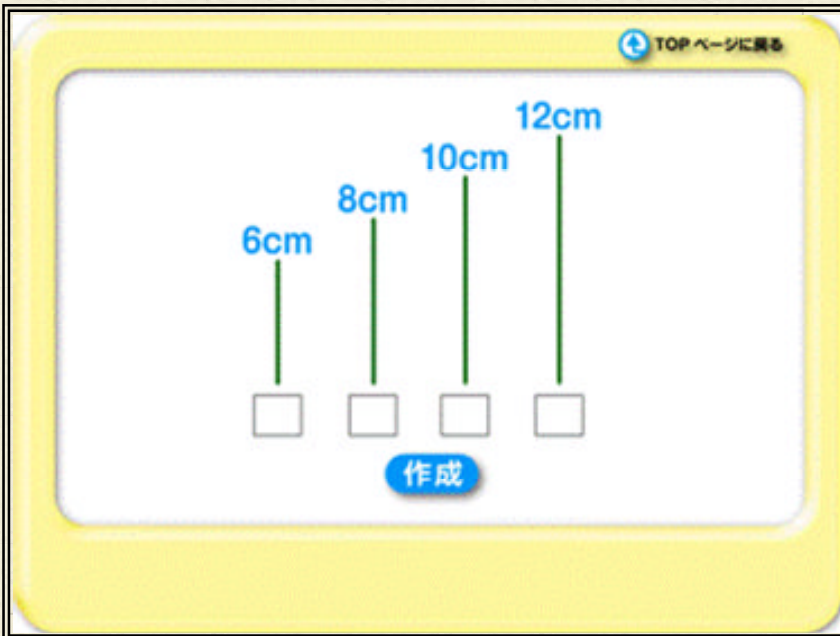
三角形や四角形について理解する。

【特徴】

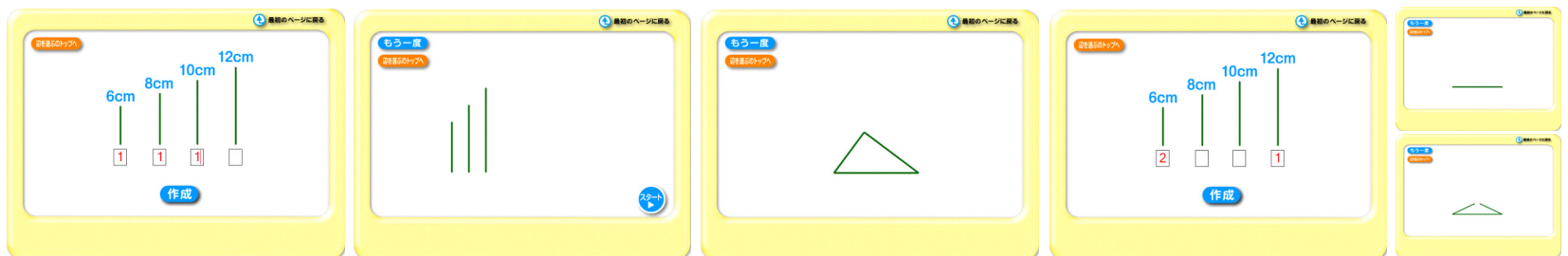
- ◇ 頂点を自由に決めることができます。
- ◇ 成立しない三角形を選択することができます。

【関連する単元】

- ◇ 小学3年「三角形と角」



【活用場面】 算数的活動の後の検証



図形について、構成要素に着目して自ら考える児童を育みます

4種類の長さから辺を選択し、複数の三角形・四角形の組み上がる様子を提示することができるだけでなく、成立しない場合も提示することができるため、辺や頂点などの構成要素により着目して図形をみる児童を育むことができます。

- ◇ 点を結び、三角形や四角形をつくるといった算数的活動のあと、まとめや振り返りで完成したときの形を想像させながら提示します。
- ◇ 6cm × 2、12cm × 1を選択し、上記同様の活動の後提示し、条件によっては成立しない場合もあることを知らせます。