

## テーマ：掛け算する

### ねらい

1) 掛け算をして答えを出すことができる。

計算は様々な場面で必要になります。掛け算を学んでスキルアップしましょう。

例1：生徒は計算する数を集めて、VOCAを使用して数を数えます。

使用するVOCA：ステップバイステップウィズレベル



支援者は第1因子(アイテム数)および第2因子(合計数)と1つの余分な数を合わせるためにアイテムを数えます。VOCAに数を録音します。  
支援者は生徒が集めたのと同じくらいの数を置き、各セットを声に出して数えます。

生徒は各セットを集めて、支援者が第2因子を数え終わったら止めます。  
生徒はVOCAを使用して、支援者が個々のアイテムを指すのに合わせて数を数えます。



## 例2:VOCAを使用して、数を飛ばして掛け算します。

使用するVOCA:ステップバイステップウィズレベル



支援者はVOCAに飛ばした数を録音します。  
 支援者は第1因子(アイテム数)および第2因子(合計数)に一致するようにアイテムを置きます。  
 支援者は生徒の数を示すか、数を移動します。

生徒はVOCAを使用して、支援者が指す数を飛ばすか、支援者が数を指すまたは移動するのを終わらしたら止めます。  
 最後に数えるのが(掛け算の)結果です。



### ポイント

- ・まずは九九の表を見ながら音読して覚えましょう。九九を覚えると計算が楽に早くできるようになります。
- ・電卓や計算機も使って計算してみるのも良いです。