

# 植物の受粉を プログラムで表現しよう



\*月\*日 \*時間目



\*\*\*小学校 \*年\*組

名前： \_\_\_\_\_

## Ⅰ 植物の実ができるまでを整理しよう

(1) 植物のめしべの先に花粉がつくことをなんといいますか

(2) 当てはまる方に○をつけましょう

受粉しためばなは、しばらくすると（ 実になる ・ しぼむ ）

受粉しなかっためばなは、しばらくすると（ 実になる ・ しぼむ ）

(3) すいかの花のスプライトを作りましょう

(4) かれためばな・すいかの実のコスチュームを作りましょう

(5) 花粉のスプライトを作りましょう

## 2 植物の受粉をプログラムで表現しよう


(1) 受粉しなかっためばなのプログラムを作りましょう



(2) 花粉をドラッグで動かせるようにしましょう



(3) 受粉しためばなのプログラムを作りましょう



(4) 植物の受粉をプログラムで表現できているかたしかめましょう



(5) (チャレンジ) メッセージを使い、受粉したときは花粉が消えるようにしましょう

