

## 生命の連続性

生命の連続性①の用語確認テストだよ。何問正解できるかな？

1	1つの細胞が分かれて2つの細胞になることを何というか。	
2	植物の細胞分裂がさかんに行われる場所。	
3	細胞分裂のときに見えるひものようなもの。	
4	細胞を観察するとき、細胞を見やすいように、染色する液。	
5	細胞を観察するとき、観察しやすいように、細胞どうしを分離する薬品。	
6	細胞分裂のうち、体をつくる細胞で起こるもの。	
7	生殖のための特別な細胞を何というか。	
8	生物の成長を説明してみよう。 ①	
	②	

# 生命の連続性

## 答え

1	1つの細胞が分かれて2つの細胞になることを何というか。	細胞分裂
2	植物の細胞分裂がさかんに行われる場所。	成長点
3	細胞分裂のときに見えるひものようなもの。	染色体
4	細胞を観察するとき、細胞を見やすいように、染色する液。	酢酸カーミン溶液 か 酢酸オルセイン溶液 か 酢酸ダーリア溶液
5	細胞を観察するとき、観察しやすいように、細胞どうしを分離する薬品。	(うすい)塩酸
6	細胞分裂のうち、体をつくる細胞で起こるもの。	体細胞分裂
7	生殖のための特別な細胞を何というか。	生殖細胞
8	生物の成長を説明してみよう。	
	① 細胞分裂によって数を増やすこと  ② 細胞分裂によって増えた細胞の体積が大きくなること	