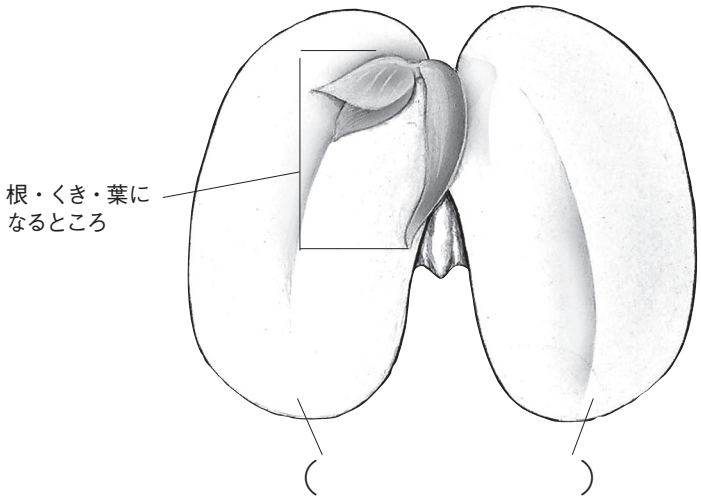
2 種子の発芽と成長②

●生命のつながり - 1

名前

1 インゲンマメの種子のつくりを調べました。下の図の（　）の部分を何といいますか。

教科書 26~27ページ



2 次の（　）の ①〜⑤に当てはまる言葉を書きましょう。

教科書 27~29ページ

⑴インゲンマメの種子の中の子葉には（ ① ）がふくまれており，発芽するための養分として使われている。また，それを調べるためには（ ② ）を使う。（ ① ）にうすめた（ ② ）をつけると，こい（ ③ ）色に変わる。

⑵発芽する前の（ ④ ）と芽や根がのびたころの（ ⑤ ）では（ ② ）をつけたときの色がちがう。これは芽や根がのびたころの（ ⑤ ）は，（ ① ）が発芽のために使われているからである。

① （　　）　② （　　）

③ （　　）　④ （　　）

⑤ （　　）