

# 種子植物

名前

解答

解答

問1 種子をつくる植物を何というか。 ( 種子植物 )

問2 問1の植物を2つに分類すると、何に分類されるか。 ( 裸子植物と被子植物 )

問3 種子となる部位を何というか。 ( 胚珠 )

問4 めしべにおしべの花粉がつくことを何というか。 ( 受粉 )

問5 種子植物について述べたものとして次のうち誤っているものはどれか。全て答えよ。

①種子植物は、花が咲き、種子で仲間を増やす植物である。

②種子植物には、必ず子房がある。

③イヌワラビ、ゼンマイは種子植物である。

④種子植物を2つに分類すると、シダ植物とコケ植物に分類される。

⑤種子植物には、胚珠がむきだしのものと、胚珠が花弁に包まれているものがある。

( ②③④⑤ )

問6 種子植物には果実をつくるものがある。果実となる部位は何か。 ( 子房 )

問7 次の植物について、以下の設問に答えよ。

マツ、サクラ、スギ、アブラナ、カキ、スギナ

(1)種子植物を全て答えよ。

( マツ、サクラ、スギ、アブラナ、カキ )

(2)果実がなる植物を全て答えよ。

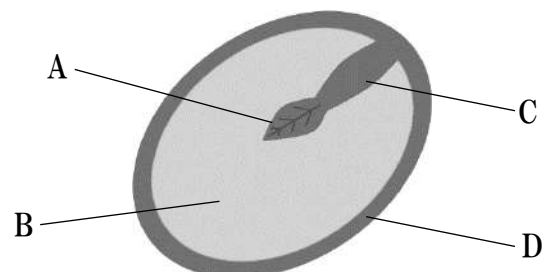
( サクラ、アブラナ、カキ )

(3)胚珠がむきだしの植物を全て答えよ。

( マツ )

問8 種子が発芽するとき、最初にでてくる葉を何というか。 ( 子葉 )

問9 次の図は、カキの種子を示したものである。A～Dのうち問8の葉はどれか。



( A )

