

種子をつくらない植物.2

名前

解答

解答

- 問1 シダ植物の胞子は、どこでつくられるか。 ( 胞子のう )
- 問2 胞子は、どのような場所で発芽するか。 ( しめった場所 )
- 問3 コケ植物の胞子は、どこでつくられるか。 ( 胞子のう )
- 問4 コケ植物は、根のように見えるが、水を吸い上げる機能を持たず、土や石に自身を固定するためだけの部分を持つ。この部分を何というか。 ( 仮根 )
- 問5 コケ植物は、水や養分をどこから吸収するか。 ( からだの表面全体 )
- 問6 シダ植物とコケ植物のうち葉、茎、根の区別があるのはどちらか。 ( シダ植物 )
- 問7 コケ植物の仮根は、どのような機能を持つか。  
( からだを土や岩に固定する機能 )
- 問8 次のうちシダ植物とコケ植物の共通点として正しいものはどれか。全て答えよ。  
①胞子によって繁殖する。  
②湿った環境を好むものが多い。  
③根や葉を持つ。 ( ①② )
- 問9 次の植物をシダ植物とコケ植物に分類せよ。  
コスギゴケ、ゼンマイ、イヌワラビ、エゾスナゴケ、ヘゴ  
( シダ植物:ゼンマイ、イヌワラビ、ヘゴ )  
( コケ植物:コスギゴケ、エゾスナゴケ )
- 問10 シダ植物は、花を咲かせるか。 ( 咲かせない )
- 問11 コケ植物は、花を咲かせるか。 ( 咲かせない )
- 問12 コケ植物は、どのような場所に多く生えているか。 ( 日かげで、湿ったところ )
- 問13 次のうちコケ植物の特徴として正しいものはどれか。全て答えよ。 ( ①②④ )  
①胞子によって繁殖する。  
②コケ植物の葉に見える部分は、葉状体という。  
③根から水分を吸収する。  
④からだの表面全体から水分を吸収する。

