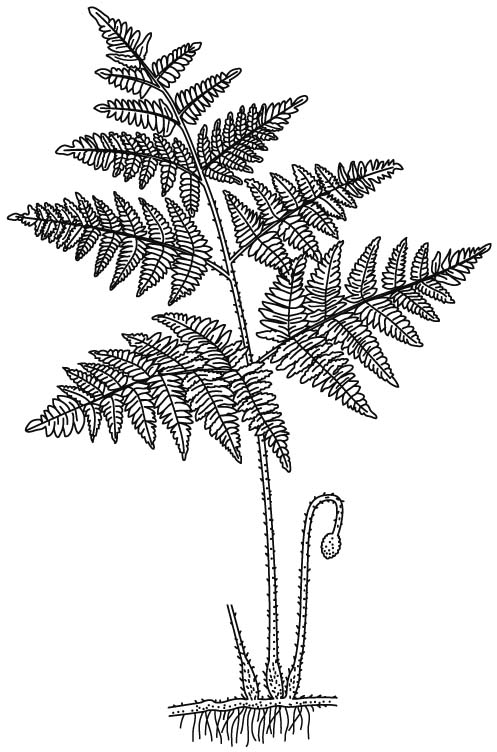
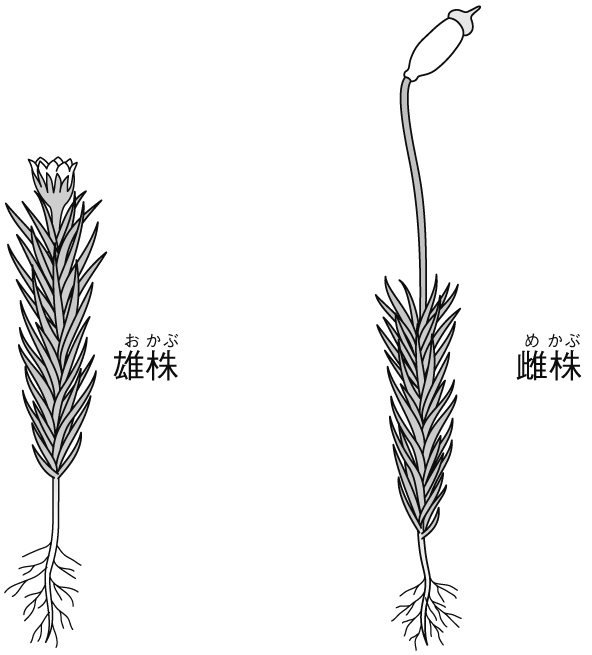
１　図は，シダのなかまとコケのなかまの体のつくりを表したものです。次の問いに答えなさい。



⑴　シダのなかまでにあたる部分はどこでしょうか。図の中に○で印をつけなさい。



⑵　シダのなかまとコケのなかまでちがうを2点書きなさい。



（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）

（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）

⑶　シダ植物とコケ植物で共通する特徴を2点書きなさい。 （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）



（　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）

２　図は，植物をＡ〜Ｄの特徴をもつもの（○），もたないもの（×）でなかま分けしたものです。次の問いに答えなさい。



⑴　図のA，B，Dにあてはまる特徴をに書きなさい。

◯

◯

◯

◯

×

×

×

×

タンポポ・アサガオ

（合弁花）

アブラナ・サクラ

（離弁花）

ツユクサ・イネ

スギ・イチョウ

スギゴケ・ゼンマイ



A（　　　　　　　　　　　　）

B（　　　　　　　　　　　　）

D（　　　　　　　　　　　　）

⑵　Cは「子葉が2枚」という特徴でなかま分けしていますが，ほかの表現に置きかえることができます。置きかえることができる特徴を簡潔に書きなさい。



（　　　　　　　　　　　　）

⑶　ツユクサ・イネの葉のようすを模式的に図示しなさい。



⑷　スギゴケ・ゼンマイのグループをさらに2種類に分けるとすると，どのような特徴で分けられますか。簡潔に書きなさい。 （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）



⑸　⑷を加えると，スギゴケとゼンマイは，1種類が「◯」，もう1種類が「×」に分類されます。「×」に分類される植物は何ですか。 （　　　　　　　　　）

