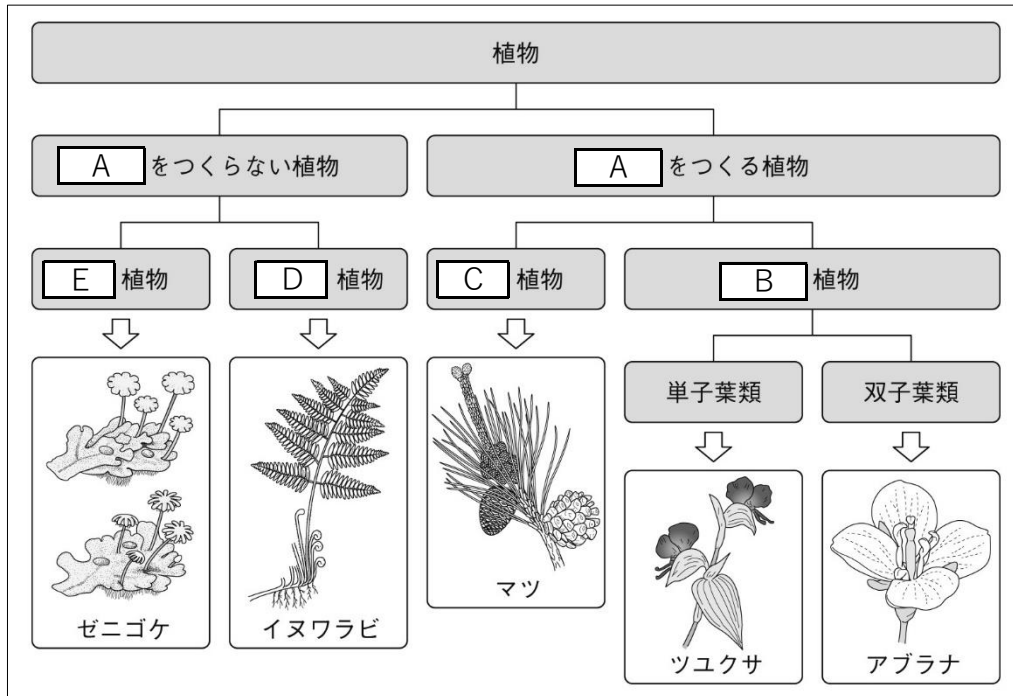


問題

図1 植物の分類



- ① 図1の **A** にあてはまる語句を書きなさい。
- ② 図1の **B** と **C** に入る語句をそれぞれ書きなさい。
- ③ 図1の **B** の植物と **C** の植物の違いを「胚珠」と「子房」という語を使って書きなさい。
- ④ 右の図2で、単子葉類の根をあらわしているのはどちらですか。記号で答えなさい。また、その根は何といいますか。
- ⑤ 双子葉類の葉の葉脈にはどのような特徴があるか、書きなさい。
- ⑥ 右の図3は、マツの花粉の模式図である。図3の中にある空気袋は、マツの花粉にとってどのような利点があるか、書きなさい。
- ⑦ 図1の **D** と **E** に入る語句をそれぞれ書きなさい。
- ⑧ 図1の **D** の植物と **E** の植物の違いを「葉・茎・根」の語句を使って書きなさい。

図2 根の様子

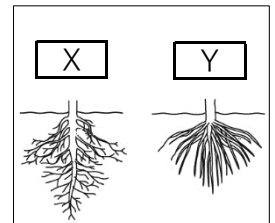
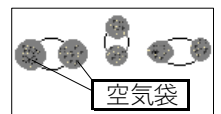


図3 マツの花粉



①	種子	② B	被子植物	C	裸子植物	
③	(例) 裸子植物は子房がなく、胚珠がむき出しになっているが、被子植物は子房の中に胚珠があるという違い。					
④ 記号	Y	名称	ひげ根	⑤	(例) 網目状になっている。	
⑥	(例) 風によって運ばれやすい点。		⑦ D	シダ植物	E	コケ植物
⑧	(例) シダ植物は葉・茎・根の区別はあるが、コケ植物は区別がないという違い。					