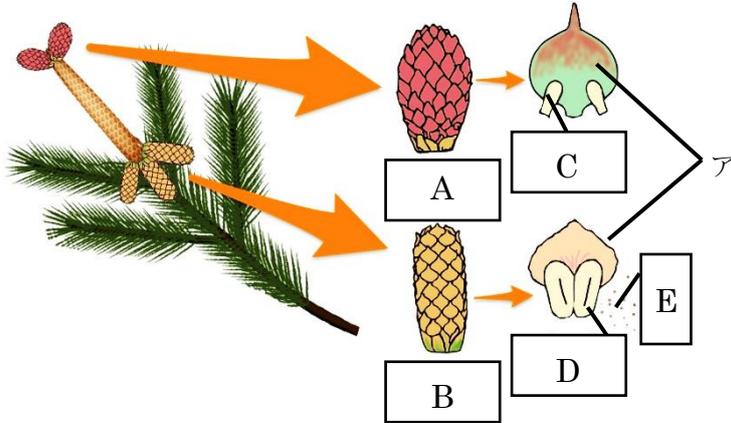


| | | | | |
|---|---|---------------|-------|-----|
|  | 2 | 裸子植物と孢子でふえる植物 | 年 組 番 | 点数 |
| | | | 名前 | /16 |

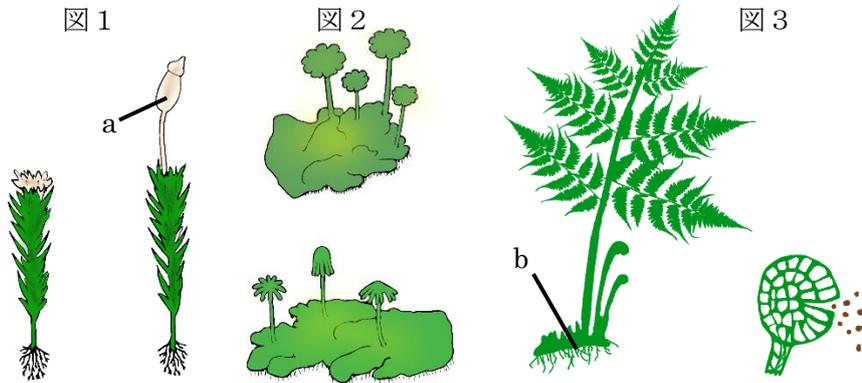
【1】 右の図は、マツの花のつくりを模式的に表したものである。次の問いに答えなさい。



- (1) 図のA~Dに適する語句を埋めなさい。
- (2) EはDの中に入っているものである。名称を答えなさい。
- (3) Eは何の力で運ばれますか。
- (4) Eは、マツのどの部分に運ばれることで受粉しますか。A~Dの中から一つ選び記号で答えなさい。
- (5) マツのような植物を被子植物に対して何といいますか。

| | |
|-----|---|
| (1) | A |
| | B |
| | C |
| | D |
| (2) | E |
| (3) | |
| (4) | |
| (5) | |

【2】 下の図1~3は、孢子で増える植物を表している次の問いに答えなさい。



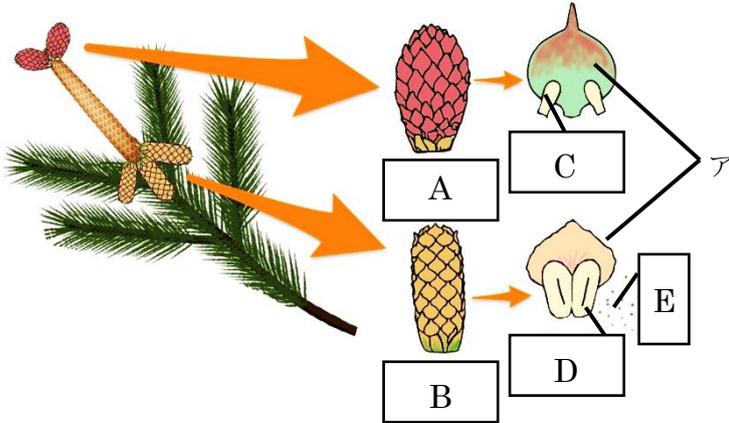
- (1) 図1、図2の植物の名称をそれぞれ答えなさい。
- (2) 図1、図2の植物のなかまを何といいますか。
- (3) 図1のaの名称を答えなさい。
- (4) 図2の植物はどこで水分を吸収しますか。下のア~オから一つ選び記号で答えなさい。

| | | | | |
|-----|-----|-----|---------|---------|
| ア 根 | イ 茎 | ウ 葉 | エ からだ全体 | オ 吸収しない |
|-----|-----|-----|---------|---------|
- (5) 図3の植物のbの部分は根、茎、葉のどれですか。
- (6) 図3の植物のなかまを何といいますか。
- (7) より陸上に適しているのは図1、図3のどちらの植物ですか。

| | |
|-----|----|
| (1) | 図1 |
| | 図2 |
| (2) | |
| (3) | |
| (4) | |
| (5) | |
| (6) | |
| (7) | |

| | | | | |
|---|----------|---------------|-------|-----|
|  | 2 | 裸子植物と孢子でふえる植物 | 年 組 番 | 点数 |
| | | | 名前 | /16 |

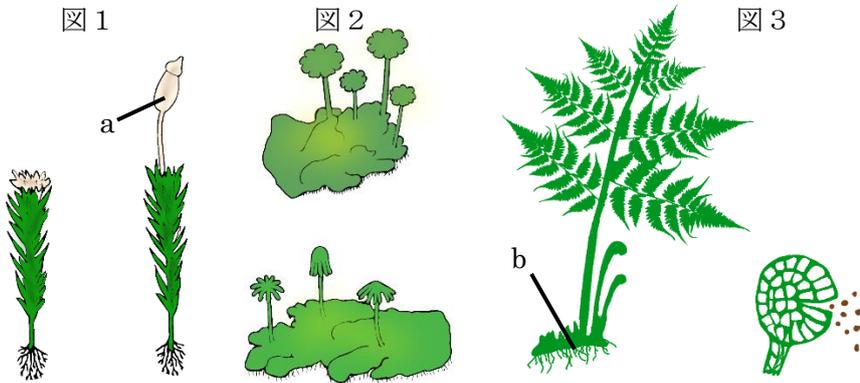
【3】 右の図は、マツの花のつくりを模式的に表したものである。次の問いに答えなさい。



- (1) 図の A~D に適する語句を埋めなさい。
- (2) E は D の中に入っているものである。名称を答えなさい。
- (3) E は何の力で運ばれますか。
- (4) E は、マツのどの部分に運ばれることで受粉しますか。A~D の中から一つ選び記号で答えなさい。
- (5) マツのような植物を被子植物に対して何といいますか。

| | |
|-----|--------|
| (1) | A 雌花 |
| | B 雄花 |
| | C 胚珠 |
| | D 花粉のう |
| (2) | E 花粉 |
| (3) | 風 |
| (4) | C |
| (5) | 裸子植物 |

【4】 下の図 1~3 は、孢子で増える植物を表している次の問いに答えなさい。



- (1) 図 1、図 2 の植物の名称をそれぞれ答えなさい。
- (2) 図 1、図 2 の植物のなかまを何といいますか。
- (3) 図 1 の a の名称を答えなさい。
- (4) 図 2 の植物はどこで水分を吸収しますか。下のア~オから一つ選び記号で答えなさい。

| | | | | |
|-----|-----|-----|---------|---------|
| ア 根 | イ 茎 | ウ 葉 | エ からだ全体 | オ 吸収しない |
|-----|-----|-----|---------|---------|
- (5) 図 3 の植物の b の部分は根、茎、葉のどれですか。
- (6) 図 3 の植物のなかまを何といいますか。
- (7) より陸上に適しているのは図 1、図 3 のどちらの植物ですか。

| | |
|-----|----------|
| (1) | 図 1 スギゴケ |
| | 図 2 ゼニゴケ |
| (2) | コケ植物 |
| (3) | 孢子のう |
| (4) | エ |
| (5) | 茎 |
| (6) | シダ植物 |
| (7) | 図 3 |