



霧島市「今週の1問」
 (中1) (理科) (1)月(31)日版
 R2中1web問題から

名前

太郎さんは、学校の近くに咲いていた花を用いて観察した。図1は観察した花の種類を表している。あとの問いに答えなさい。



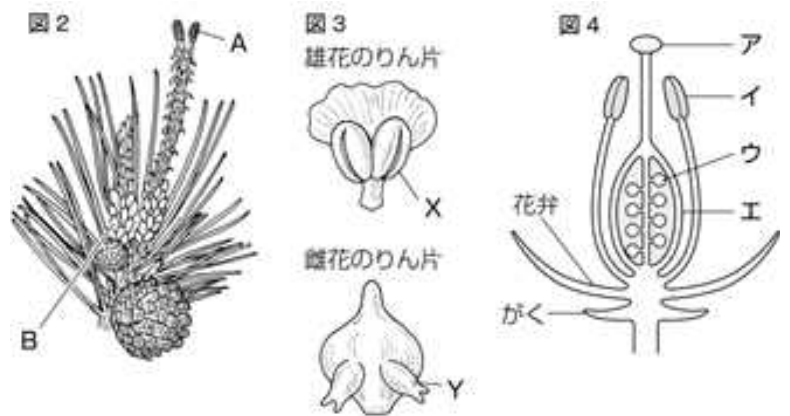
1 採集した植物を図のルーペを用いて観察するとき、ルーペの使い方で正しいものはどれか。次のア～エから1つ選び、記号で答えよ。

- ア ルーペを目から離し、植物を前後に動かす。
- イ ルーペと植物させ、前後に動かす。
- ウ ルーペを前後に動かし、植物は動かさない。
- エ ルーペを目に近づけ、植物を前後に動かす。



2 図2はマツの雄花と雌花、図3はそれぞれのりん片をスケッチしたものであり、図4はアブラナの花のつくりを模式図で表したものである。

(1) マツの雌花は図2のA、Bのどちらか。



(2) 図3のX、Yをそれぞれ何というか。また、図3のX、Yにあたる部分を、図4のア～エからそれぞれ1つずつ選び、記号で答えよ。

X

名称：

記号：

Y

名称：

記号：

3 次の文章はマツの花の観察から分かることについて述べたものである。文章中の□にあてはまる語をそれぞれ

マツの雌花には□ア□がなく、種子になる部分はむき出しになっていた。このように種子になる部分が□ア□につつまれていない植物を□イ□植物という。

ア

イ

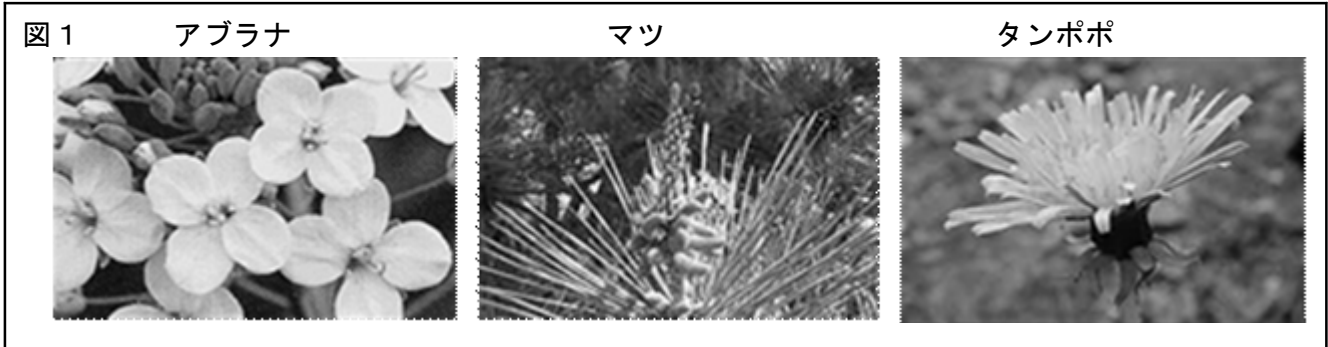


霧島市「今週の1問」
 (中1) (理科) (1)月(31)日版
 R2中1web問題から

名前

解答

太郎さんは、学校の近くに咲いていた花を用いて観察した。図1は観察した花の種類を表している。あとの問いに答えなさい。



1 採集した植物を図のルーペを用いて観察するとき、ルーペの使い方で正しいものはどれか。次のア～エから1つ選び、記号で答えよ。

- ア ルーペを目から離し、植物を前後に動かす。
- イ ルーペと植物させ、前後に動かす。
- ウ ルーペを前後に動かし、植物は動かさない。
- エ ルーペを目に近づけ、植物を前後に動かす。

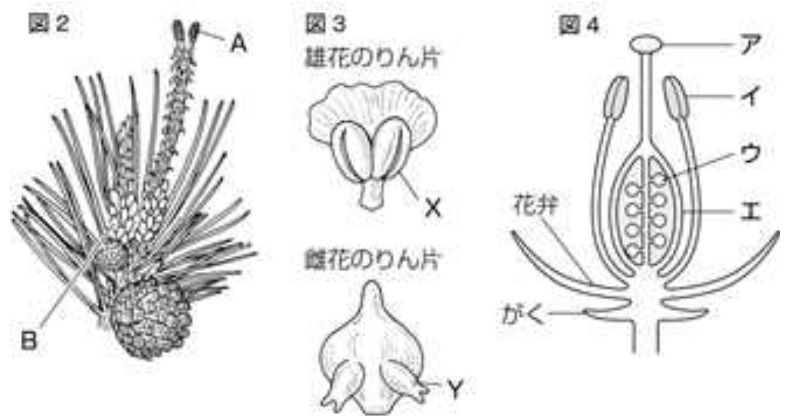


エ

2 図2はマツの雄花と雌花、図3はそれぞれのりん片をスケッチしたものであり、図4はアブラナの花のつくりを模式図で表したものである。

(1) マツの雌花は図2のA、Bのどちらか。

A



(2) 図3のX、Yをそれぞれ何というか。また、図3のX、Yにあたる部分を、図4のア～エからそれぞれ1つずつ選び、記号で答えよ。

X 名称：花粉のう 記号：イ

Y 名称：胚珠 記号：ウ

3 次の文章はマツの花の観察から分かることについて述べたものである。文章中の□にあてはまる語をそれぞれ

マツの雌花には□ア□がなく、種子になる部分はむき出しになっていた。このように種子になる部分が□ア□につつまれていない植物を□イ□植物という。

ア

子房

イ

裸子