

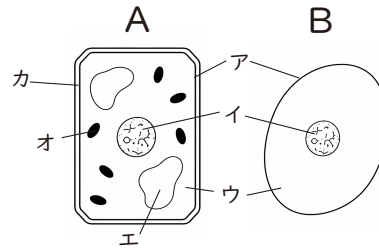
細胞のつくりとはたらき

NO.4

学習日： _____

点 _____

1 右の図は2種類の細胞を模式的に表したものである。各問いに答えなさい。



①動物の細胞と植物の細胞に共通してある部分を、ア～カからすべて選びなさい。

()

② 植物の細胞にしかない部分を、ア～カからすべて選びなさい。

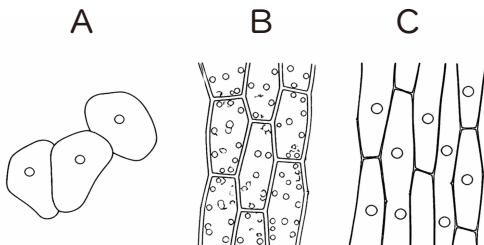
()

③ 次のa・bのはたらきをする部分を、ア～カから選びなさい。

a 光合成を行う ()

b 植物のからだを支える ()

2 次のA～Cは、ヒトのほおの内側・タマネギの内側の表皮・オオカナダモの若い葉のいずれかの細胞を表したものである。各問いに答えなさい。



① ヒトのほおの内側の細胞はA～Cのどれか。 ()

② ①のように判断した理由を、細胞の部分の名称を使って書きなさい。

()

③ オオカナダモの若い葉の細胞はA～Cのどれか。 ()

解答

- 1
- ① ア・イ・ウ
 - ② エ・オ・カ
 - ③ a オ b カ

- 2
- ① A
 - ② 細胞壁がなく細胞がばらばらになっているから
 - ③ B