

細胞のつくり

細胞のつくりと観察 A

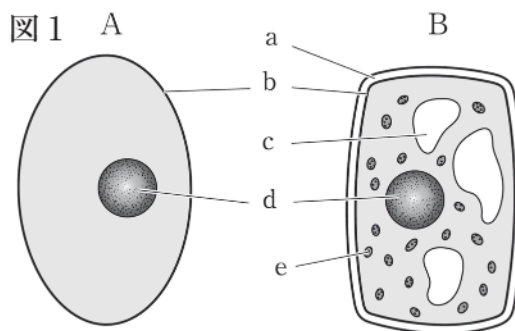
🕒 6分

1. 次の問いに答えなさい。

(1) 図1は、動物と植物のからだをつくっている箱のようなつくりを表したものである。

① 動物や植物のからだをつくっている図1のようなつくりを何というか。

[1]



② 酢酸カーミンや酢酸オルセインなどの染色液でよく染まる部分はどれか。図1のa～eから1つ選びなさい。

[2]

③ A・Bに共通に見られるb・dはそれぞれ何か。

b	[3]	d	[4]
---	-----	---	-----

④ Aには見られず、Bだけに見られるa・c・eはそれぞれ何か。

a	[5]	c	[6]	e	[7]
---	-----	---	-----	---	-----

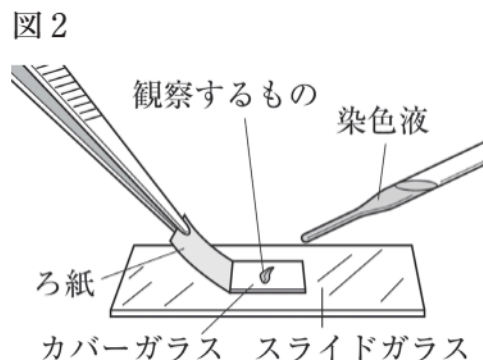
⑤ 動物のからだをつくっているものはA・Bのどちらか。

[8]

(2) 図2は、図1のつくりを観察するためのプレパートをつくるようすを表したものである。

① 図2で用いた染色液は何か。

[9]



② 観察するもの（試料）にカバーガラスをかぶせるときに注意することは何か。簡単に書きなさい。

[10]
