

摂南大学理工学部（生命科学科）添削問題（1回目）

高校名：

氏名：

自宅住所：

- 1) 問題は **1** から **5** まであります。
- 2) 解答はできるだけいねいにはっきり鉛筆で書いてください。
- 3) 問題の最後にアンケートをつけたので、ご協力ください。次回の問題作成の参考にします。
- 4) 感想、質問欄も付けたので、率直な感想を書いてください。
- 5) 同封の「添削問題の準備」に問題のヒントになる例題が載せてあります。
- 6) これは試験ではありませんので、わからなければいろいろ調べたり、先生に質問したりして、すべての問題に取り組んでください。
- 7) 返信は同封の返信用封筒にこの答案冊子を入れて必ず12月6日（金）までに投函してください。

5 図の①～⑥は、光学顕微鏡で観察したヒトの組織のスケッチです。以下の問いに答えなさい。

(1) ①～⑥は、何組織ですか。またそれらはどこのスケッチですか。語群から選び記号で答えなさい。(例) ⑦ A, j

①



②



③



④



⑤



⑥



(語群 1)

A, 上皮組織

B, 結合組織

C, 筋肉組織

D, 神経組織

(語群 2)

a. 血液

b. 横紋筋

c. 平滑筋

d. 腸の内壁

e. 骨

f. 軟骨

g. 神経細胞

i. 皮膚の表皮

j. 外分泌腺

	①	②	③	④	⑤	⑥
語群 1						
語群 2						

(2) 次のはたらきをもつ組織を (1) の (語群 1) の A～D から選びなさい。

ア. 刺激や興奮の伝達に参与している。

イ. 体表や器官の表面をおおい、保護、分泌、吸収、感覚などに参与している。

ウ. 収縮性のあるタンパク質が束になった細胞からなり、運動に参与している。

エ. 体を支えたり、組織どうしを結合させたりすることに関与している。

[ア] [イ] [ウ] [エ]

第1回生物通信添削問題アンケート

今後の問題作成などの参考にしますので、下記のアンケートに教えてください。

氏名

〔1〕 今回の添削問題を解いて、問題の難易度としてどのような感じを受けましたか。それぞれの設問ごとに①～⑥の番号で教えてください。

- ① とても易しかった ② 易しかった ③ 普通 ④ やや難しかった
⑤ とても難しかった ⑥ 解いていないのでわからない

設問① () 設問② () 設問③ () 設問④ () 設問⑤ ()

〔2〕 今回の添削問題を解くにあたって、別添のDVDはご覧になりましたか。

- ① はい ② いいえ

()

〔3〕 今回の問題（添削問題の準備も含めて）について質問があれば書いてください。

〔4〕 今回の問題（添削問題の準備も含めて）について意見・感想などがあればお聞かせください。

ありがとうございました。