

問題 1 次の英文は “On Being a Scientist: A Guide to Responsible Conduct in Research” の一部抜粋である。英文を読んで、以下の問に答えなさい。

出典: On Being a Scientist: A Guide to Responsible Conduct in Research: Third Edition
pp.8-9 (http://biblioteca.ucv.cl/site/colecciones/manuales_u/12192.pdf), 2017年9
月19日閲覧, 一部改変

- 問1 *Journal of Cell Biology* 誌の編集者は, 図に不適切な操作がみつかった
投稿論文に対してどのような対応をしたか, 記述しなさい。
- 問2 下線部①を日本語に訳しなさい。
- 問3 下線部②を日本語に訳しなさい。
- 問4 (a), (b) に入る適切な単語を下から1つずつ選びなさい。
storage, temporary, replicate, permanent, intermediate, forgery

問題 2 次の英文は新聞記事の一部抜粋である。以下の問に答えなさい。

出典：The Asahi Shinbun (<http://www.asahi.com/ajw/articles/AJ201709120010.html>),
2017年9月21日閲覧, 一部改変

- 問1 誤った内容はどれか。a～eのうち一つを選べ。
- a) 食事制限をしている人へのソルトチップの普及を目指す。
 - b) 日本人は塩を一日6グラム前後と摂りすぎている。
 - c) 塩の摂りすぎは脳卒中などの発症のリスクを高める。
 - d) 9月に一般向けに販売する。
 - e) ソルトチップは主菜を食べ終わる時間を考えて6分で溶ける。
- 問2 下線部①はこの記事のタイトルである。日本語に訳しなさい。
- 問3 下線部②を日本語に訳しなさい。
- 問4 下線部③を日本語に訳しなさい。
- 問5 図の説明について、④の枠で囲まれた次の英文を日本語に訳しなさい。
Salty taste transmitted to brain