

平成28年度入試【推薦入試Ⅰ】問題

小論文

(生物資源科学部 生命工学科)

注意

- 1 問題紙は指示があるまで開いてはいけない。
- 2 問題紙は2ページである。解答用紙は2枚、下書き用紙は2枚である。指示があつてから確認し、解答用紙、下書き用紙の所定の欄に受験番号を記入すること。
- 3 答えはすべて解答用紙の所定のところに記入すること。
- 4 解答用紙及び下書き用紙は持ち帰ってはいけない。
- 5 試験終了後、問題紙は持ち帰ること。

問1.

今年のノーベル医学生理学賞は大村智先生他2名に授与される。下記の3点について、合計800字以内で説明しなさい。

- 1) 大村先生はどのような事を発見されて高く評価されたか？
- 2) 大村先生が発見された内容は、生命工学科の研究に深く関連している。どのような点が関係しているか？
- 3) あなたは生命工学科でどのような事を学び、どのような研究をしてみたいか？

問 2.

次の英文を和訳しなさい。

(この部分につきましては、著作権の関係により、公開しません。)

(Journal of Science Education and Technology, 2015, 24: 519–531 より抜粋・一部改編)

exponential (指数関数的な), address (対処する), societal (社会の), manipulation (操作), cellular (細胞の), attribute (起因すると考える)