

小 論 文

学校推薦型選抜

農学部 植物生命科学科
 応用生物化学科
 森林科学科
 食料生産環境学科
 動物科学科

9時30分～12時00分（150分）

注意事項

1. 解答開始の合図があるまで、この問題冊子の中を見てはいけません。
2. 問題冊子は、この表紙を除いて1718ページです。
3. 3問について解答しなさい。各学科の問題は、以下のとおりです。

植物生命科学科	<input type="text" value="1"/>	，	<input type="text" value="2"/>	，	<input type="text" value="3"/>
応用生物化学科	<input type="text" value="1"/>	，	<input type="text" value="2"/>	，	<input type="text" value="4"/>
森林科学科	<input type="text" value="1"/>	，	<input type="text" value="2"/>	，	<input type="text" value="5"/>

農村地域デザイン学コース，食産業システム学コース

<input type="text" value="1"/>	，	<input type="text" value="2"/>	，	<input type="text" value="6"/>
--------------------------------	---	--------------------------------	---	--------------------------------

食料生産環境学科

水産システム学コース ， | | ， | |

動物科学科 ， | | ， | |

4. 解答用紙は3枚です。植物生命科学科，応用生物化学科，食料生産環境学科水産システム学コースは6枚，森林科学科，食料生産環境学科農村地域デザイン学コース，食産業システム学コース，動物科学科は5枚です。
5. 下書き用紙は3枚です。
6. 解答は解答用紙に記入しなさい。
7. 印刷不鮮明及びページの落丁・乱丁に気づいた場合は、手を挙げて申し出なさい。
8. 3問の解答用紙の全てに本学の受験番号を記入してから解答をはじめなさい。

1

著作権の関係上、本文等は掲載できません。(P2~4)

出典情報のみ掲載します。

出典等：

(「世界の水資源とわが国の農業用水企画小委員会報告」，食料・農業・農村政策審議会，農村振興分科会，農業農村整備部会，企画小委員会，平成15年2月による。
https://www.maff.go.jp/j/nousin/keityo/mizu_sigen/pdf/mizusigen_j.pdf ただし，出題の都合上，表記を改めたところがある。)

問1.

問2

問3

問4

2 次の英文を読み、以下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、本文等は掲載できません。(P5~6)
出典情報のみ掲載します。
出典等：

(国連農業機関 FAO ホームページ STORY “Plants: you owe them your life”
<https://www.fao.org/fao-stories/article/en/c/1270248/>より抜粋して一部改変)

問 1

問 2

問 3

問 4

3 次の文章を読み、以下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、本文等は掲載できません。(P7~8)

出典情報のみ掲載します。

出典等：

(稲垣栄洋『怖くて眠れなくなる植物学』PHP エディターズ・グループ, 2017年による。ただし、出題の都合上、一部を省略し、また表記を改めたところがある。)

問 1 .

問 2 .

問 3 .

- 4 次の文章を読み、以下の問いに答えなさい。

著作権処理の関係上、本文等は掲載できません。(P9~11)
出典情報のみ掲載します。
出典等：

(大隅良典, 永田和宏『未来の科学者たちへ』KADOKAWA, 2021年より抜粋して一部改変。)

問 1

問 2

問 3

5 次の文章を読み、以下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、本文等は掲載できません。(P12~13)

出典情報のみ掲載します。

出典等：

(永幡嘉之『フォト・レポート 里山危機: 東北からの報告』岩波書店, 2021年による。ただし、出題の都合上、一部を省略したところがある。)

問 1

問 2

問 3

問 4

6 次の文章を読み、以下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、本文等は掲載できません。(P14~15)

出典情報のみ掲載します。

出典等：

(農業情報学会編『新スマート農業－進化する農業情報利用』農林統計出版，2019年による。ただし，抜粋して一部改変。)

問 1

問 2

問 3

- 7 次の文章を読み、以下の問いに答えなさい。

著作権の関係上、本文等は掲載できません。(P16~17)

出典情報のみ掲載します。

出典等：

(トム・ジャクソン著，片岡夏実訳『冷蔵と人間の歴史』築地書館，2021年による。ただし，出題の都合上，一部を省略し，また表記を改めたところがある。)

問 1

問 2

問 3

8

問 1

問 2

問 3

問 4

著作権の関係上、本文等は掲載できません。

出典情報のみ掲載します。

出典等：

(資料)農林水産省畜産局飼料課

著作権の関係上、本文等は掲載できません。

出典情報のみ掲載します。

出典等：

(「e-Stat 政府統計の総合窓口 <https://www.e-stat.go.jp>」の食料需給表より作成。)