

# 2020年度 スポーツ活動/文化・芸術・社会活動選抜入学試験問題

(農学部 資源生物科学科)

(科目名:小論文)

2019年11月9日(土)

受験番号		氏名	
------	--	----	--

キヌアについての問題文を読んで、下の問いに答えなさい。解答用紙は1枚です。問1～問3の解答は指定された場所に記入しなさい。なお、      を付した言葉には、末尾に注釈がついています。

【引用部分は削除しています】

(安井康夫ら「ボリビアのウユニ塩湖畔における劣悪環境下でのキヌア栽培」[2018、作物研究63号] pp25-29を改変)

問1 国連によってキヌア栽培が奨励されている理由はなにか。200字以内で答えなさい。

問2 ウユニにおいて、キヌアはなぜ9月から4月にかけて栽培されるのか。200字以内で答えなさい。

問3 ウユニのような劣悪な環境において持続的なキヌア栽培を行うために著者が主張していることを、次の言葉を全て用いて(言葉の順序にはこだわらない)200字以内で要約しなさい。

リヤマ 耕畜連携 マメ科野生種 エロージョン

擬穀類: デンプン質に富む種子を食用にする穀類のうち、イネ科(禾穀類) マメ科(しゆく穀類)以外の科に属するもの。擬禾穀類ともいう。

FAO: 国際連合食糧農業機関 (Food and Agriculture Organization of the United Nations)。

リヤマ: アンデス地方に多く住むラクダ科の動物。運搬や食料として利用され、糞は燃料や肥料になる。

エロージョン: 侵食 (erosion)。肥沃な表土が風雨などにより失われること。

# 2020年度 スポーツ活動/文化・芸術・社会活動選抜入学試験問題

(農学部 食料農業システム学科)

(科目名:小論文)

2019年11月9日(土)

以下の2つの問題、それぞれについて、ともに400字程度で論述してください。

## 問1

最近の台風による風水害の例にもれず、農業には、自然条件に左右される、気象や気候に左右されるという特徴を持っています。こうした特徴は、農産物の価格(値段)に影響を与え、価格変動が大きくなることの要因の1つに挙げられます。ではなぜ、農業生産が気象や気候に左右されると、農産物の価格は高くなったり低くなったりするのでしょうか。身近な青果物などを例に、あなたの考えを説明してください。

## 問2

2016年から、ハンドボールのクラブチーム「フレッサ福岡」はスポンサー集めが容易ではない現状を打破するために、高齢化が進む地域で昼はイチゴ農家として生活費を稼ぎ、夜はハンドボールの練習をするという、「農業×スポーツ」という新たなジャンルに挑戦しています。こうした取り組みの長所または短所について答えてください。