

小論文（表紙）

氏名	フリガナ	受験番号	※記入不要

(小論文論題)

2023年度 一般入試（春）

以下の論題から1つを選択し、所定の記入用紙3枚以内で記述してください（図表添付可）。

論題 1

ある企業の財の生産量を $y$ 、第 $i$ 生産要素の投入量を $x_i$  ( $i = 1, 2, 3$ )、生産関数を $y = x_1^{1/6} x_2^{1/3} x_3^{1/2}$ とする。そして、この企業はプライス・テイカーであり、財の価格を $p > 0$ 、第 $i$ 生産要素の価格を $w_i > 0$  ( $i = 1, 2, 3$ )、費用を $C$ とする。このとき、次の各設問に解答せよ。なお、計算過程や考え方も簡単に明記すること。

- (1)  $x_2$ と $x_3$ を固定的生産要素(定数)として、費用関数を求めよ。
- (2) 設問(1)を前提に、財の供給関数を求めよ。そして、供給の価格弾力性も求めよ。
- (3) 上記文中の生産関数は、 $x_3$ を定数とした場合、 $(x_1, x_2)$ に関して何次同次か説明せよ。
- (4)  $x_3$ のみを固定的生産要素(定数)として、費用関数を求めよ。
- (5) 設問(4)を前提に、財の供給関数を求めよ。そして、供給の価格弾力性も求めよ。
- (6) 設問(4)と(5)を関連させて、第1生産要素と第2生産要素の要素需要関数を求めよ。
- (7)  $x_i$  ( $i = 1, 2, 3$ )を可変的生産要素として、費用関数を求めよ。
- (8) 設問(7)を前提に、財の供給関数を求めよ。求められない場合はその理由を説明せよ。

論題 2

リチャード・A・マズグレイブ&ジェームス・M・ブキャナン著『財政学と公共選択』(2003年、勁草書房)のp.125-150を読み、その内容を要約せよ。その上で、あなたが最も重要だと考える論点を1つとりあげ、なぜその点を最重要だと考えたのかについて論ぜよ。なお、本題へ解答するにあたり、他の文献からの引用や抜粋については、一般的なルールにそって適切に取り扱うこと。さもなくば、提出された文書を盗作とみなす。

論題 3

地域間交易において、地域間の輸送費や関税などの障壁が低くなるほど各地域が特定の産業に特化する理由を説明しなさい。理論的に考察しても、具体的な地域を取り上げてデータに基づいて考察しても良い。

論題 4

世界銀行(World Bank)が公表した *World Development Report 2022: Finance for an Equitable Recovery* (『世界開発報告 2022: 公平な回復のための金融』)は、新型コロナウイルス禍が新興国・発展途上国の低所得および貧困層へもたらした打撃に焦点を当て、これからの回復期をどのようにして彼らにとって公平なものにすべきか、金融の面から論じている。以下のサイトからこの報告書をダウンロードし、Spotlight という見出しがついている以下の4カ所のなかから2カ所を選び、それぞれ1000字以内で書かれている内容を整理したうえで、あなたの考えを論じなさい。(日本語で合計2000字以内)

<https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/36883/9781464817304.pdf>

Spotlight 2.1 Strengthening the regulation and supervision of microfinance institutions (pp.118-121)

Spotlight 3.1 Supporting microfinance to sustain small businesses (pp.149-153)

Spotlight 4.1 Public credit guarantee schemes (pp. 199-201)

Spotlight 5.1 Greening capital markets: Sovereign sustainable bonds (pp.241-245)

\* 選択した論題の欄に○を記してください。

論題 1	論題 2	論題 3	論題 4

※記入不要
-------