

Ⅲ期（一般・留学生）

受験 番号	<input type="text"/>	氏 名	<input type="text"/>
	<input type="text"/>		

令和2年度

武蔵野大学大学院 政治経済学研究科 政治経済学専攻 入学試験問題(3月8日)

[専門に関する筆記試験]

評	点
<input type="text"/>	<input type="text"/>

以下の3つの大問のうち、ひとつを選び解答しなさい。

大問1. 以下の問題すべてに解答しなさい。

1. ある合理的な消費者が、週100時間について余暇と労働の選択を行っており、労働から得た収入はすべて消費財の購入に費やしている。この消費者の効用関数が、

$$u = c^{\frac{3}{5}} l^{\frac{2}{5}}$$

であるとする。ただし u は効用水準、 c は消費財の消費量、 l は余暇時間である。消費財の価格=1、時間当たりの賃金 $w=100$ のとき、以下の各問に答えなさい。

- (1) 予算制約式を求めなさい。
- (2) 効用を最大にする消費量と労働時間を求めなさい。

2. ある生産物を生産する企業の生産関数が

$$Y = 8K^{\frac{1}{2}}L^{\frac{1}{2}}$$

であることがわかっている。ただし、 Y は生産量、 K は資本量、 L は労働量である。この企業が生産する生産物の価格が5であり、資本レンタル価格が25である。また、生産物市場と労働市場は完全競争市場であるとする。この企業が利潤を最大にしているときの賃金を、解法を説明して答えなさい。

3. ある労働者の賃金（あるいは所得）が、その労働者の教育水準（学歴）によってどのように影響を受けるのかについて、「人的資本」と「シグナリング」の二つの観点から説明しなさい。(500字程度)

大問 2. 第二次大戦後の日本経済の動向を考える上で、アメリカ合衆国との関係は重要である。この点に関して、以下の(1)から(3)について、その内容を説明し、さらにそれらが日本経済に与えた影響をのべなさい。

- (1) ドッジ・ライン
- (2) ニクソン・ショック
- (3) プラザ合意

大問 3. 2013年3月の全国人民代表大会で演説した習近平国家主席は、「中国の夢」という言葉を何度も使い、国民の幸福の実現を約束した。「中国の夢」とは、「中華民族の偉大な復興」を実現することであり、習主席は中華ナショナリズムを鼓舞することで、国民の団結を訴えた。この「中華ナショナリズム」とはどのようなものか説明しなさい。また、中華ナショナリズムと少数民族の関係についても論じなさい。