

平成31年度外国学校卒業学生特別選考小論文問題（第1種）

平成31年2月25日 9時30分～12時

科 類 理 科 三 類

受験番号

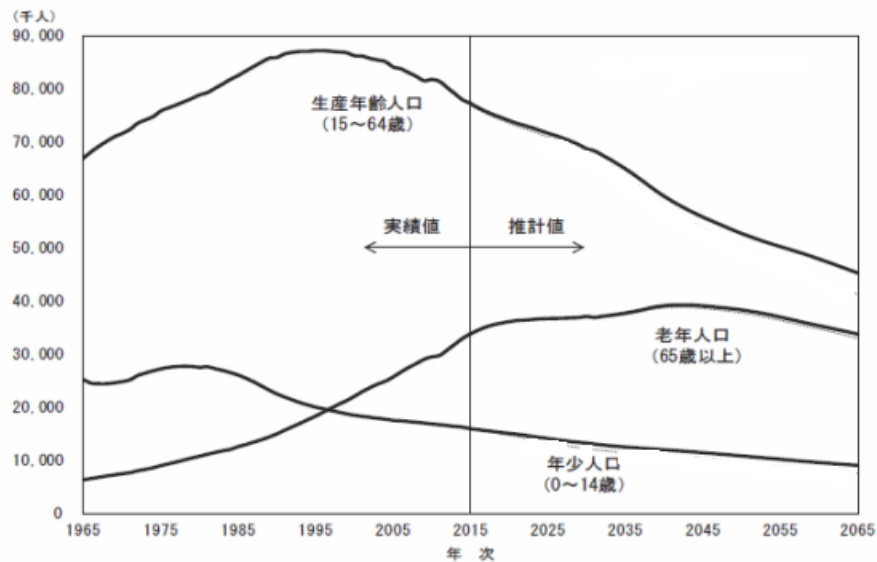
G

(注意) 解答は、A・Bそれぞれ解答用紙1枚で解答すること。

※上欄に、受験番号を記入しなさい。

A（日本語で解答する問題）

下の図は1965年から2015年までの日本における年齢群別の人口変化と、2065年までの人口推計結果を示す。以下の問い（1）－（3）に答えよ。



(出典) 国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口（平成29年推計）」図II-2. 年齢3区分人口の推移（出生中位・死亡中位推計）

(1) 1965年から2015年にかけての人口構造と人口サイズの変化について、どのような傾向がみられるかを簡条書きで記述せよ。また、そのような傾向が認められる原因について考察し、簡条書きで記せ。

(2) 2015年以降の人口構造と人口サイズの推計結果について、どのような傾向がみられるかを簡条書きで記述せよ。また、そのような傾向が認められる原因について考察し、簡条書きで記せ。

(3) 今後の日本社会における人口構造と人口サイズについての推計結果をふまえながら、これからの医学に求められることを論じなさい。

B（日本語で解答する問題）

- (1) 医学研究における動物実験の貢献について説明しなさい。
- (2) 医学研究における動物実験の必要性和問題点について、あなたの考えを述べなさい。

平成31年度外国学校卒業学生特別選考小論文問題（第2種）

平成31年2月25日 9時30分～12時

科 類 理 科 三 類

受験番号

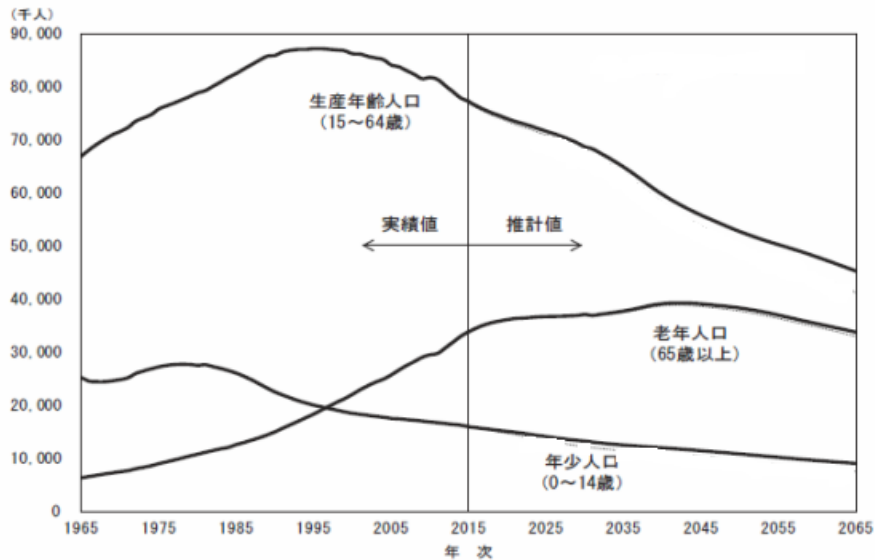
G

(注意) 解答は、A・Bそれぞれ解答用紙1枚で解答すること。

※上欄に、受験番号を記入しなさい。

A（日本語で解答する問題）

下の図は1965年から2015年までの日本における年齢群別の人口変化と、2015年までの人口推計結果を示す。以下の問い（1）～（3）に答えよ。



(出典) 国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口（平成29年推計）」図II-2. 年齢3区分人口の推移（出生中位・死亡中位推計）

(1) 1965年から2015年にかけての人口構造と人口サイズの変化について、どのような傾向がみられるかを簡条書きで記述せよ。また、そのような傾向が認められる原因について考察し、簡条書きで記せ。

(2) 2015年以降の人口構造と人口サイズの推計結果について、どのような傾向がみられるかを簡条書きで記述せよ。また、そのような傾向が認められる原因について考察し、簡条書きで記せ。

(3) 今後の日本社会における人口構造と人口サイズについての推計結果をふまえながら、これからの医学に求められることを論じなさい。

B（出願時に選択した日本語以外の言語で解答する問題）

- (1) 医学研究における動物実験の貢献について説明しなさい。
- (2) 医学研究における動物実験の必要性和問題点について、あなたの考えを述べなさい。