

## 令和2年度・入学試験問題

# 英 語 (後)

### 注 意 事 項

1. 試験開始の合図があるまで、この問題冊子を開いてはいけません。
2. この冊子は16ページあります。
3. 試験開始後、落丁・乱丁・印刷不鮮明の箇所があれば申し出なさい。
4. 試験開始後、すべての解答用紙に氏名(カタカナ)及び受験番号を記入しなさい。  
受験番号が正しく記入されていない場合は、採点できないことがあります。また、氏名(カタカナ)及び受験番号以外の文字、数字などは、絶対に記入してはいけません。
5. 解答はすべて解答用紙に、それぞれの問題の指示にしたがって記入しなさい。
6. 解答は特に指示のない限り日本語で書きなさい。
7. この冊子のどのページも切り離してはいけません。ただし、余白等は適宜利用してかまいません。
8. 試験終了後、問題冊子は持ち帰りなさい。

令和2年度個別学力検査 後期日程

経済学部 (Eコース)  
英 語 問 題

名古屋市立大学 学生課入試係 052-853-8020

許可なしに転載、複製  
することを禁じます。

◇M2(872-17)

1 次の英文を読み、以下の設問に答えなさい。なお、\*のついている語句につい

著作権の関係上、掲載していません。



-

出典 *The New York Times*, June 3, 2019, 一部改変.

(注)

diabetes：糖尿病

cardiovascular：心臓血管の，循環器の

asthma：喘息

prenatal：出生前の

coronary：冠状の

immune：免疫の

1. 空欄( A )( D )( E )( F )に入る最も適切な語句をそれぞれ1つ選び，記号で答えなさい。なお，同じ語を何度選択しても構わない。

ア more

イ less

ウ higher

エ lower

2. 次のア～ケの語句を並べ替えて，空欄( B )に入る適切な文章を完成させなさい。なお解答は，記号で答えなさい。

ア expectancy

イ having

ウ life

エ an

オ increased

カ year

キ education

ク of

ケ additional

3. 下線部(C)が示している内容について，70字以内の日本語で説明しなさい。
4. 下線部(G)について，Hispanic paradoxが生じる理由を2つ挙げ，それぞれ日本語で説明しなさい。

5. 本文の記述に照らして正しいものを1つ選び、記号で答えなさい。
- ア 健康と所得の関係性は、幼少期に発生する問題であるため、世代を超えた影響を残すことはない。
  - イ 社会的地位が高くなると、仕事上のストレスが増すので、高血圧などの様々な病気のリスクが高まる。
  - ウ 子ども時代の貧困は、慢性的なストレスとそれに続く食欲の減少から教育、健康などに影響を与える可能性がある。
  - エ 白人の男女について、高校までの教育しか受けていない人と比べて、大学以上の教育を受けている人たちの平均余命の伸び率は男性のほうが大きい。
  - オ 堅調な経済を背景に、アメリカにおける平均余命の改善のペースは、先進国の中でも早いほうである。

**2** 次の英文は“Data Science for Business”という本の第1章の一部を改変したものである。これを読み、以下の設問に答えなさい。なお、\*のついている語句については、文末の(注)を参照しなさい。

著作権の関係上、掲載していません。



出典 Foster Provost and Tom Fawcett (2013) *Data Science for Business*,  
O'reilly, pp.1-3. 一部改変.

(注)

supply-chain management : 供給業者からメーカー, 消費者までの物や金,  
情報のつながりを管理すること

outstrip : 追い越す

ubiquitous : いたるところに

algorithm : 演算手順

convergence : 収束

domain knowledge : 中心の知識

hype : 誇大広告

embody : 体現する

1. 下線部(A)を日本語に訳しなさい。
2. この本の主たる目的は何ですか。本文に即して日本語で説明しなさい。
3. データサイエンスとデータマイニングの違いは何ですか。本文に即して日本語で説明しなさい。

4. 次の記述のうち本文の内容と合致しているものには○、合致していないものには×を解答欄に記入しなさい。
- ア ビジネス上のデータ収集においては、まずビジネスのやり方を決めて、それからデータ収集の仕方を決めるべきである。
  - イ データの有効活用は競合他社に対して優位になるために行う。
  - ウ 過去のデータ分析は人手をかけて実施していた。
  - エ 創造性がなくても、データ分析ができるようになれば、ビジネスの上では十分である。
  - オ この本ではデータ分析を行う上での技法に重点を置いて説明する。
  - カ データサイエンスとデータマイニングの違いを理解することは重要なので、詳しく説明する。
5. 本文にはデータマイニングが活用されている具体的な場面がいくつか示されている。それらのうち4つを日本語に直して解答欄に記入しなさい。

3 次の英文は、生物と人間社会の進化について論じた文章である。これを読み、

著作権の関係上、掲載していません。



出典 Sven Steinmo (2010) *The Evolution of Modern States: Sweden, Japan, and the United States*, Cambridge University Press, pp.218-220. 一部改変.

(注)

ontology : 存在論

mutations : 突然変異

linguistic : 言語の

Charles Darwin : (人名)チャールズ・ダーウィン(生物学者, 1809-1882年)

inheritance : 遺伝

“descent with modification” : 「変化を伴う由来」

Wolfgang Streeck : (人名)ヴォルフガング・シュトレーク(政治学者, 1946-)

evade : 回避する, 逃れる

1. 空欄( A ), ( B ), ( C )に当てはまる語として最も適切な組み合わせを以下から選び, 記号で答えなさい。

- ア (A) consequently            (B) however            (C) Moreover  
イ (A) therefore            (B) moreover            (C) Consequently  
ウ (A) consequently            (B) therefore            (C) Moreover  
エ (A) therefore            (B) however            (C) Consequently

2. 空欄( D )に当てはまる, 最も適切な語を以下から選び, 記号で答えなさい。

- ア environment  
イ variation  
ウ creativity  
エ process

3. 下線部(E)を日本語に訳しなさい。

4. 空欄( F )に当てはまる, 最も適切な語を以下から選び, 記号で答えなさい。

- ア emotional  
イ intentional  
ウ biological  
エ potential  
オ natural

5. 以下のうち、本文の記述に照らして正しいものを2つ選び、記号で答えなさい。
- ア ダーウィンは、親と子が異なることによって、子は競争的優位性を常にもつことができると正しく理解していた。
- イ 人間の社会的進化は生物学的進化と基本的に同じ論理で説明可能である。
- ウ 社会システムは複雑なルールの組み合わせであり、そうしたルールは現実世界の状況に完全に適合し、実用的である。
- エ 人間は創造性をもっており、そのことが人間の社会的進化をもたらす最も重要な根源的要因だと考えられる。
- オ ある状況から他の状況へとルールをそのまま移し替えても、望ましい結果が得られるかどうかは不確実であり、これは生物学的遺伝と同様である。
- カ 人間の進化において、どのアイデアや革新が生じ、うまく再生産されるかは、環境ではなく、そのアイデアによって決定される。

4

Read the topic below carefully. Write your answer in English in 120-150 words.

The Japanese Government is changing the age when young people become adults from 20 to the age of 18. A child however does not magically become an adult just because they become a certain age or because they attend a coming-of-age ceremony.

*In your opinion, what truly makes an adult? Explain specifically how does a young person actually become an adult?*