

英 語 (Writing)

(問 題)

2022年度

〈R04161621〉

注 意 事 項

1. 試験開始の指示があるまで、問題冊子および解答用紙には手を触れないこと。
2. 問題は2～3ページに記載されている。試験中に問題冊子の印刷不鮮明、ページの落丁・乱丁および解答用紙の汚損等に気付いた場合は、手を挙げて監督員に知らせること。
3. 解答はすべて、HBの黒鉛筆またはHBのシャープペンシルで記入すること。
4. 記述解答用紙記入上の注意
 - (1) 記述解答用紙の所定欄（2カ所）に、氏名および受験番号を正確に丁寧に記入すること。
 - (2) 所定欄以外に受験番号・氏名を記入した解答用紙は採点の対象外となる場合がある。
 - (3) 受験番号の記入にあたっては、次の数字見本にしたがい、読みやすいように、正確に丁寧に記入すること。

数 字 見 本	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- (4) 受験番号は右詰めで記入し、余白が生じる場合でも受験番号の前に「0」を記入しないこと。

	万	千	百	十	一
(例) 3825番⇒		3	8	2	5

5. 解答はすべて所定の解答欄に記入すること。所定欄以外に何かを記入した解答用紙は採点の対象外となる場合がある。
6. 試験終了の指示が出たら、すぐに解答をやめ、筆記用具を置き解答用紙を裏返しにすること。
7. いかなる場合でも、解答用紙は必ず提出すること。
8. 試験終了後、問題冊子は持ち帰ること。

ALL answers must be written clearly within the boxes provided on the ANSWER SHEET.

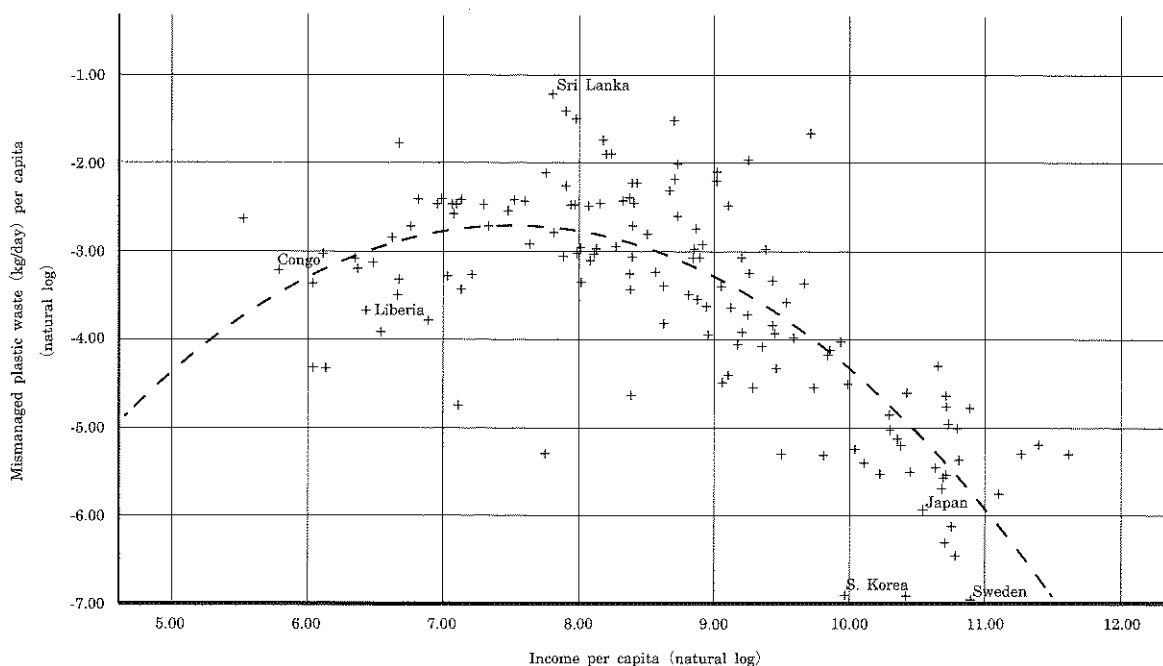
I Write a paragraph in ENGLISH addressing the question below. Give appropriate reasons to support your position.

More and more high schools in the United States are requiring students to volunteer at non-profit organizations (NPOs), non-governmental organizations (NGOs), and various charities for around 40 hours in order to graduate. Do you think that high schools in Japan should do something similar?

II Write a paragraph in ENGLISH answering the question below.

Please look at the graph below and describe the main trends that are depicted. What sort of relationship between the amount of plastic waste that becomes an environmental pollutant and the income levels of individual countries can be identified on the basis of the graph? What possible reasons might explain this pattern?

Individual data points represent individual countries with the natural log (ln) of the amount of mismanaged plastic waste in kg per person per day (kg/p/d) plotted against the natural log of the gross national income per person. For example, the point depicting the highest rate of plastic pollution represents Sri Lanka, with $\ln(0.229 \text{ kg/p/d}) = -1.2$ and $\ln(\$2,420) = 7.79$, while the point depicting the lowest rate of plastic pollution represents Sweden with $\ln(0.001 \text{ kg/p/d}) = -6.9$ and $\ln(\$53,810) = 10.89$.



[Adapted from Stuart J. Barnes, "Understanding Plastics Pollution:
The Role of Economic Development and Technological Research,"
Environmental Pollution, 2019]

※WEB掲載に際し、以下のとおり出典を追記しております。
Elsevier Science & Technology Journals, from "Understanding Plastics Pollution: The
Role of Economic Development and Technological Research," Stuart J. Barnes.
Environmental Pollution volume 249, 2019; permission conveyed through Copyright
Clearance Center, Inc.

Ⅲ Read the following passage and briefly summarize the main points in JAPANESE.

※この問題は、著作権の関係により掲載できません。

[Adapted from John Gowdy, *Hunter-gatherers and the Mythology of the Market* (2011)]

[以 下 余 白]

英語 (Writing)
(その 1)
記述解答用紙

解答はすべて黒鉛筆 (HB) またはシャープペンシル
(HB) で記入すること。

〈2022 R04161721〉

受験 番号	万	千	百	十	一
氏 名					

(注意) 所定欄以外に受験番号・氏名を
記入してはならない。記入した
解答用紙は採点の対象外となる
場合がある。

〈2022 R04161721〉

受験 番号	万	千	百	十	一
氏 名					

(注意) 所定欄以外に受験番号・氏名を
記入してはならない。記入した
解答用紙は採点の対象外となる
場合がある。

I in English

II in English

I

+

一

II

+

一

英語 (Writing)
(その2)
記述解答用紙

解答はすべて黒鉛筆（HB）またはシャープペンシル（HB）で記入すること。

〈2022 R04161821〉

受験 番号	万	千	百	十	一
氏 名					

（注意） 所定欄以外に受験番号・氏名を記入してはならない。記入した解答用紙は採点の対象外となる場合がある。

〈2022 R04161821〉

受験 番号	万	千	百	十	一
氏 名					

（注意） 所定欄以外に受験番号・氏名を記入してはならない。記入した解答用紙は採点の対象外となる場合がある。

Ⅲ

日本語で

Ⅲ

十	一