

2018 年度（平成 30 年度） 島根大学 医学科 英語 解答例

松江予備校

その 1

1

1. 生徒は抽選で選ばれ、ブロンクスに住む 4 年生であればだれでも申し込むことができる。
2. 生徒の 90 パーセントが、無料で昼食を食べることができている。彼らの家庭の世帯収入が非常に少ないため、彼らがきちんとした昼食が取れるようアメリカ政府が支援しているのである。
3. 笑みを浮かべ、姿勢を正し、相手の話に耳を傾け、質問を発し、相手の話に頷き、そして相手をしっかりみる、というこの学校の生徒たちの会話における姿勢。
4. わずか 10 年で KIPP がニューヨーク市の中でもっとも望ましい公立学校の一つになったということ。
5. 収入が低く学歴のない親を持つ子供たちが、アメリカの裕福な特権階級の家庭に生まれ育った同じ学年の子供たちと同じくらいよく数学ができるという状況。

2

1. 書いた文字は「花」で、先生が書いた文字と生徒がくれた花を順に指して、「花」と言ったから。
2. 現在では、読み書きの能力は当然のことと考えられているが、かつては社会の中で富や地位のある人々が持つ特権だった。
3. 書かれた言葉は、世代を超えて様々な場所から場所へと伝えられ、現代技術によるテープレコーダー等の発明品が生まれる前は、多くの人々に情報を伝えることができる唯一の手段であった。
4. “daughter’s”と“daughters”のように、音にすれば違いがわからないものも、文字にすることによりその違いがわかるということ。
5. 直接話をする場合は声の特徴やしぐさから何らかの情報を得られるが、書かれた言葉の場合は活字にされた内容以外に情報を伝達する要素がない。
6. 話し言葉によってしかコミュニケーションを取り合うことができない世界に住んでいる何十億の人々。

その2

3

1. 彼女の幼い子供たちのどちらもが小麦に対してアレルギー体質ではないこと。
2. (2) misdiagnosed food allergies appear to be on the rise
(3) have put children at the risk for malnutrition
3. 食べ物に対する反応を示しうる抗体に対する簡単な血液検査というものが、手間のかからない便利な検査方法として登場した。それは不快な皮膚テストや、医師の監督の下で特定の食べ物を食べることに對する子供の反応を測る長時間を要する食物負荷試験にとってかわるものとなった。
4. 体の免疫反応を過大または過少評価する可能性があることと、異なった食物の中に含まれた類似したたんぱく質を区別できないこと。
5. また、自らの医療方針の一部が過剰な検査や誤診の原因であったかもしれない、と医師たちのグループは認めつつある。そして卵やピーナッツのような、かつては2,3歳までは食べさせないようにしていた食べ物を早い時期から食べさせることを勧める内容に改定したガイドラインを検討している。
6. アレルギーを意識しすぎると不必要な検査を受けることになり、受けたところでその検査の結果は誤っていることが多い。よって、食物アレルギーに対して過敏になりすぎないことが大切で、子どもが大丈夫なうちは検査うけず、どうしても必要と思えば慎重に検討したうえで信頼できる医療機関をたずねるべきだ。

4

解答例

I also can't wait to see you. It is too hot and humid here in Japan in summer. So, you should bring some T-shirts and shorts. In addition, it's better to bring some towels and changes because you sweat a lot in the strong sunlight. I hope you will come to Japan safe and enjoy your trip. (57 語)

5 B

- (1) Among materials obtained by chemical synthesis and found in plants, bacteria in the soil, and marine life, what is expected through test tube experiments and animal testing to be effective against diseases and safe for human beings is chosen as "a new drug candidate."
- (2) After the government inspects the results collected in this way, what is recognized as necessary and safe in disease treatment is approved to be "medicine."