

1月27日(水)

平成28年度 金沢学院大学 入学試験問題 (一般入試I期)

英 語

I 注意事項

解答用紙に英語と記入・マークし解答してください。

問題は1ページから8ページまであります。

問題は持ち帰ってもよいですが、コピーして配布・使用するのには法律で禁じられています。

II 解答上の注意

解答は、解答用紙の解答欄にマークしてください。例えば、

10

と表示のある問いに対して④と解答する場合は、下記の(例)のように解答番号10の解答欄の④にマークしてください。

(例)

解答 番号	解 答 欄									
10	①	②	③	●	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩

問題は次のページからです。

問題 I 次の問 1 ~ 15 に関して、英単語の意味として正しいものを①~④の中から一つずつ選べ。
ただし、④は正解が①、②、③のどれでもない場合の解答となる。

解答番号は ~

問 1 public

- ① 出版する ② 公共の ③ 共和国 ④ 左のどれでもない

問 2 influence

- ① 影響 ② 風邪 ③ 原因 ④ 左のどれでもない

問 3 skill

- ① 皮膚 ② 技術 ③ 学習 ④ 左のどれでもない

問 4 depend

- ① 費やす ② 遅らせる ③ 減らす ④ 左のどれでもない

問 5 ahead

- ① 下方に ② 後方に ③ 前方に ④ 左のどれでもない

問 6 response

- ① 返答 ② 尊敬 ③ 責任 ④ 左のどれでもない

問 7 attract

- ① 契約する ② 引きつける ③ 要求する ④ 左のどれでもない

問 8 religion

- ① ハト ② 国家 ③ 地域 ④ 左のどれでもない

問 9 apparently

- ① 明らかに ② 最近 ③ 静かに ④ 左のどれでもない

問 10 intelligent

- ① 誠実な ② 巧妙な ③ 知的な ④ 左のどれでもない

問 1 1 false

- ① 不安な ② 遅れた ③ 誤った ④ 左のどれもでない

問 1 2 interrupt

- ① 翻訳する ② 交流する ③ 解釈する ④ 左のどれもでない

問 1 3 nowadays

- ① 最近では ② 昔は ③ 将来は ④ 左のどれもでない

問 1 4 instinct

- ① 絶滅 ② 本能 ③ 昆虫 ④ 左のどれもでない

問 1 5 passive

- ① 過去の ② 情熱的な ③ 受け身の ④ 左のどれもでない

問題 II 次の問 1～5 に関して、下線部の音が、最初の語の下線部と同じである語を①～④の中から一つずつ選べ。解答番号は ～

問 1 climb

- ① job ② substance ③ thumb ④ brick

問 2 theme

- ① enough ② complete ③ send ④ take

問 3 wanted

- ① washed ② talked ③ trained ④ provided

問 4 radio

- ① game ② assist ③ hat ④ have

問 5 allow

- ① town ② knowledge ③ arrow ④ show

問題Ⅲ 以下の日本語の意味に合うように、カッコ内の語を並べ替えて英文を完成させ、2番目と5番目に来るものの組み合わせとして最も適当なものを①～⑤の中から一つずつ選べ。ただし、文頭に来る語も小文字にしてある。

解答番号は ～

問1 あなたのパスポートをちょっと見せてください。

(ア a イ passport ウ at エ let
オ look カ your キ me ク have).

- ① (2番目) キ — (5番目) ア
- ② (2番目) キ — (5番目) オ
- ③ (2番目) ク — (5番目) ア
- ④ (2番目) ク — (5番目) エ
- ⑤ (2番目) ク — (5番目) キ

問2 あなたがたは知り合ってからどのくらい経つのですか。

(ア how イ each ウ long エ have
オ other カ known キ you)?

- ① (2番目) ウ — (5番目) ア
- ② (2番目) ウ — (5番目) エ
- ③ (2番目) ウ — (5番目) カ
- ④ (2番目) エ — (5番目) ア
- ⑤ (2番目) エ — (5番目) カ

問3 トムは私を理解してくれる唯一の友達です。

(ア friend イ me ウ Tom エ is
オ only カ who キ the ク understands).

- ① (2番目) エ — (5番目) ア
- ② (2番目) エ — (5番目) カ
- ③ (2番目) エ — (5番目) ク
- ④ (2番目) ク — (5番目) エ
- ⑤ (2番目) ク — (5番目) キ

問4 ここでタバコを吸ってもいいですか。 24

(ア smoked イ mind ウ here エ if
オ would カ you キ I)?

- ① (2番目) イ — (5番目) ア
- ② (2番目) イ — (5番目) エ
- ③ (2番目) イ — (5番目) カ
- ④ (2番目) カ — (5番目) オ
- ⑤ (2番目) カ — (5番目) キ

問5 私は一度も外国に行ったことはありません。 25

(ア foreign イ a ウ have エ never
オ to カ I キ country ク been).

- ① (2番目) ウ — (5番目) イ
- ② (2番目) ウ — (5番目) オ
- ③ (2番目) ウ — (5番目) キ
- ④ (2番目) エ — (5番目) オ
- ⑤ (2番目) エ — (5番目) キ

問題IV 次の問1～15に関して、各文の空欄に入れるのに最も適切なものを①～④の中から一つずつ選べ。解答番号は ～

問1 Students need to check their e-mails .

- | | |
|-------------|--------------|
| ① frequent | ② frequently |
| ③ frequency | ④ frequents |

問2 I arrived at the station early the morning.

- | | |
|------|------|
| ① on | ② by |
| ③ in | ④ at |

問3 the situation changes, a lot of people will lose their job.

- | | |
|-----------|-----------|
| ① Unless | ② Without |
| ③ Despite | ④ Except |

問4 The tourists were to see the huge waterfall.

- | | |
|------------|-----------|
| ① excites | ② excite |
| ③ exciting | ④ excited |

問5 is clear that Bill is telling a lie.

- | | |
|--------|--------|
| ① What | ② This |
| ③ That | ④ It |

問6 Mary always keeps her room .

- | | |
|------------|------------|
| ① clean | ② cleaning |
| ③ to clean | ④ cleans |

問7 do you think about Japanese cartoons?

- | | |
|-----------|---------|
| ① Whether | ② How |
| ③ What | ④ Which |

問 8 The man over there is my father.

- ① stood
- ② stand
- ③ standing
- ④ to stand

問 9 We need a milk to make the dessert.

- ① few
- ② little
- ③ small
- ④ low

問 10 I had my bike in front of the station.

- ① steals
- ② stolen
- ③ stealing
- ④ stole

問 11 I've just finished the book.

- ① to read
- ② read
- ③ to reading
- ④ reading

問 12 he is over 60 years old, he is still young in spirit.

- ① Although
- ② However
- ③ But
- ④ Because

問 13 This is the place I first met my wife.

- ① who
- ② why
- ③ which
- ④ where

問 14 He has two sons: one is a lawyer, and is a teacher.

- ① the other
- ② other
- ③ another
- ④ others

問 15 students in the class got an A this semester.

- ① Every
- ② Almost
- ③ Most
- ④ Any

問題V 次の文章について設問に答えよ。解答番号は ~

The effects of living long-term in a low-gravity¹ or micro-gravity environment like space can have harmful effects on the human body. It can movement difficult, weaken muscles and bone, and cause changes in our immune system², vision, and taste. Although scientists have learned how to solve these problems through exercise, diet, and medicines, astronauts who spend long periods of time in micro-gravity conditions still find they are very weak they return to Earth's higher gravity.

So far, the record for the longest time spent outside of Earth's atmosphere is held by the Russian astronaut Valeri Polyakov, who stayed on the space station Mir for about 14 months to test effects on the human body. Returning to Earth, Polyakov to walk from his spaceship to a chair, to the amazement of everyone there. Polyakov's showed that astronauts could spend long periods of time in space without suffering long-term problems, although there are still questions about whether humans could live for many years in this kind of environment.

Living in space provides other challenges. Space is almost a vacuum, with the pressure nor oxygen to support the human body. The low pressure causes swelling³ and also a drop in blood temperature. Humans exposed to a vacuum would lose consciousness almost immediately, and exposure of more than 90 seconds is deadly. , the effects are not as dramatic as some Hollywood movies would have us believe, and experiments on animals show strong recovery from exposure of less than 90 seconds.

Living and working in space requires special suits and pressurized⁴ cabins. A major challenge for astronauts is the low-gravity, or micro-gravity environment, which means they must re-learn how to move the body. In this environment, it is as if the body is weightless. fact, everything floats, even liquids! Of course, this makes normal daily activities such as eating, drinking, and washing much more complicated to do without special . Astronauts often sleep tied into special beds so they do not hurt themselves while they are unconscious. To prepare themselves for this environment, astronauts spend months training underwater.

出典: Caroline Shackleton and Nathan Paul Turner (2014)

Lift off: Exploring the Universe. Cambridge University Press. (一部改変)

注: ¹gravity: 重力

²immune system: 免疫システム

³swelling: 腫れ

⁴pressurized: 圧力 (気圧) がかけられた

問1 ~ に入るべき語を下の①～⑧から選べ。ただし、それぞれ一度のみ使うものとする。(文頭に来る語も小文字にしてある。)

- ① experiences
- ② in
- ③ when
- ④ neither
- ⑤ make
- ⑥ equipment
- ⑦ however
- ⑧ managed

問2 上の文章のタイトルとして、最も適切なものを①～④の中から一つ選べ。

解答番号は

- ① How to live in space comfortably
- ② Daily life of astronauts
- ③ The person who lived in space for the longest time
- ④ Some challenges astronauts face when living in space