

【解答例】

I

問1 この新しい研究は、そのような気を散らせるものの多い環境において人が注意を集中させるのに役立つ脳のしくみについての、これまでで最も詳細な知見のいくつかを提供してくれる。

問2 (a) (う) (b) (い) (c) (あ) (d) (え)

問3 ① 内容：(え)

② 結果：(い)

問4 脳の能力においてはさまざまな知的機能を総合的に調整する役割が実際には重要であり、よく言われるように脳の容量や情報処理能力だけによって脳の能力が決まるとするのは誤解であるということを示したということ。

II

問1 ある動物が遊んでいたとしても、その遊びに相当するものが人間にない場合、私たちはそれにまったく気づかないかもしれない。あるいは人間とは似ても似つかないと私たちが考える動物において遊びが現れた場合も同様である。

問2 (a) (あ) (b) (あ) (c) (あ) (d) (い)

問3 (え)

問4 多くの動物はまた何の明白な利点もない行動をする。だからといって、そこに明白な利点を見つけようという探究を科学者がやめてしまうわけではないのだが。

III

問1 (う)

問2 (A) (あ) (B) (う) (C) (お)

問3 (い)

問4 (え)

問5 (1) ○ (2) × (3) × (4) × (5) × (6) ○

IV

問1 You can only say you have truly read a book when you can clearly organize in your mind what the author says and what you think of it.

問2 In my opinion, the significance of reading books lies in the fact that it allows readers to have experiences they would otherwise never have. For example, I am a big fan of travel books. Reading them gives me the opportunity to “visit” places I could probably never go to in real life, such as Antarctica and the Amazon rainforest. (59 words)