

公募制推薦入試／英語（後期）

【訂正】出題のねらい

大問【I】 (1)(2)(4) の「解説」に誤りがありました。正しくは下記のとおりとなります。

問題番号	誤	正
I - (1)	<u>現在完了形の分詞構文です。主語が過去に完了した動作や状態を表現する際に使用されます。</u>	<u>完了形の受動態の問題です。</u>
I - (2)	<u>動名詞の問題です。</u>	<u>分詞構文の問題です。「大通りを歩いていると、昔の友人に会った。」という意味です。</u>
I - (4)	<u>「research at」は「結論に至る」という意味です。</u>	<u>句動詞の問題です。「arrive at a conclusion」は、「ある結論に達する」という意味です。</u>

出題のねらい

大問Iは文法力と語彙力を問う問題です。

大問IIは文章空所補充問題です。ここでは文脈を正確に理解する力とともに、文法や語法と語彙の知識も必要になります。

大問IIIは対話文の問題です。会話の自然な流れを理解し、やりとりを適切に完成させる力が必要です。定型文の知識を問うのではなく、前後の文脈の把握や、会話のテーマの理解に重点を置いた出題となっています。

大問IVは長文読解問題です。文脈をたどりながら、内容を正確に捉えることが大切です。

大問Vは並べ替えによる英文完成問題です。正確な文法理解と文脈の理解に基づいて基本的な英文を組み立てることが出来るかが問われています。

I]

【解答】 (20点)

1	④	2	③	3	②	4	①	5	①
6	②	7	①	8	③	9	①	10	③

(2点×10)

【解説】

- 現在完了形の分詞構文です。主語が過去に完了した動作や状態を表現する際に使用されます。
- 動名詞の問題です。
- 「confusing」は東京の交通システムを「わかりにくい」と形容しています。
- 「reach at」は「結論に至る」という意味です。
- 「Neither」は、その二人の姉妹のどちらも有名な歌手ではないことを示しています。
- 関係代名詞の問題です。
- 「Remember to」は「忘れずに～する」という意味です。
- 「refer to」は、言葉や表現が特定の対象や概念を指すことを意味します。
- 仮定法過去完了形の問題です。
- ことわざの問題です。「痛みなくして得るものなし」。

II]

【解答】 (30点)

11	④	12	⑦	13	②	14	⑧	15	⑧
16	①	17	⑨	18	⑥	19	⑤	20	③

(3点×10)

【解説】

- 「like」は「～のような」という意味で使われています。
- 「quality」はここで「質」という意味で使われています。この文脈では、「コンクリートが私たちの生活の質を向上させている」という意味です。
- 「fine」は形容詞で、「細かい」という意味になります。この文脈では、「fine powder」は「細かい粉」という意味で、セメントという名前の粉末がコンクリートを作る材料の一部であることを示しています。
- 「with」は前置詞で、「～と一緒に」という意味になります。ここでは、「mixed with」は「混ぜられる」、または「混合する」を意味し、コンクリートを構成する微粉末のセメントが、砂や小石などの他の物質と一緒に混合されていることを示しています。
- 「rather」は副詞で、「むしろ」という意味になります。この文脈では、「単にセメントではなく、コンクリートを十分に活用したのは古代ローマ人が初めてでした」という意味で使われています。
- 「disappeared」は過去形の動詞で、「消えた」や「姿を消した」という意味です。
- 「until」は接続詞で、「～まで」という意味になります。文中で、18世紀後半までコンクリートはあまり使われなかったことを示しています。
- 「produced」は動詞「produce」の過去形または過去分詞形です。ここでは、コンクリートの材料であるセメントが、19世紀中頃に新しい技術によって大量に生産されるようになったことを示しています。
- 「on」は前置詞で、「～の上で」という意味になります。ここでは、「地球上で」という表現で、コンクリートが地球上で2番目に多く消費される材料であることを示しています。
- 「how」は副詞で、「どのように」という意味になります。この文脈では、「how concrete is used in our lives」というフレーズで、コンクリートが私たちの生活でどのように使用されているかについて考えることを促しています。

【Ⅲ】

【解答】 (15点)

21	①	22	⑦	23	⑤	24	⑥	25	⑧
----	---	----	---	----	---	----	---	----	---

(3点×5)

【解説】

Soraと交換留学生 Jamie との会話です。

- (21)「Do you want to get a bite to eat?」は「食べに行きませんか?」という意味です。
- (22)直前の「Sora の提案」がヒントになります。
- (23)直前の「スーパー」がヒントになります。
- (24)直後の「しばらくパスタを作っていません」がヒントになります。
- (25)「私のこと知ってるでしょ。」 親しい仲間の間での表現です。

【Ⅳ】

【解答】 (20点)

26	①	27	③	28	⑤	29	⑦
----	---	----	---	----	---	----	---

(順不同OK) (5点×4)

【解説】

- ① 第1段落の6行目と一致しています。
- ③ 第2段落の5行目以降と一致しています。
- ⑤ 第3段落の8行目以降と一致しています。
- ⑦ 最後の段落の3行目以降と一致しています。

【大意】

ChatGPTは、オンラインの膨大な情報源によってトレーニングされた大規模な言語モデルです。同じ会社がDALL-Eの背後にあり、ユーザーのプロンプトに対して無限のように見える画像を生成します。これは、テキスト生成器GPT-3の次の進化形です。ChatGPTにサインアップした後、ユーザーはさまざまな質問をすることができます。例えば、「1955年にアメリカ合衆国の大統領は誰でしたか?」、「難しい概念を、2年生でも理解できるように要約してください」などです。さらに、「人生の意味は何ですか?」や「今日は40度であれば何を着るべきですか?」といった自由な形式の質問にも対応します。「それはあなたが何を計画しているかによります。もし外に出る予定であれば、軽いジャケットやセーター、長ズボン、つま先の開いていない靴を履くべきです」とChatGPTは答えました。「もし屋内にいる予定であれば、Tシャツとジーンズや他の快適な服を着るのがよいでしょう。」

しかし、一部のユーザーは非常に創造的です。ある人

は、90年代のヒット曲「Baby Got Back」を「カンタベリー物語」のスタイルで書き直すようにチャットボットに頼みました。別の人は、クレジットレポートから悪い口座を削除するための手紙を書きました(クレジット修復の弁護士にお願いするのではなく)。おとぎ話にインスパイアされたホームデコレーションのヒントを求めたり、AP(アドバンスドプレイズメント)英語の試験問題を出したりするなど、他の創造的な事例もあります(それに対して、チャットGPTは『荒涼の地』に関する5段落のエッセイを返しました)。先週のブログ投稿で、OpenAIは、「この形式によって、ツールが追加質問に答えたり、自分の間違いを認めたり、間違っただけに挑戦したり、不適切なリクエストを拒否したりすることが可能になる」と述べました。

月曜日の朝の時点で、ChatGPTを試すためのページがダウンしており、「非常に高い需要」を理由に「システムのスケールアップに取り組んでいる間、しばらくお待ちください」というメッセージが表示されました。(現在はオンラインに戻っているようです)。CNNから提出されたさまざまな質問にChatGPTが成功裏に対応しましたが、一部の回答は明らかにずれていました。実際、コーダーやプログラマーのためのQ&AプラットフォームであるStack Overflowは、ChatGPTからの情報の共有を一時的に禁止し、それが「サイトや正しい答えを求めているユーザーにとって実質的に有害である」と述べました。このツールは、不正確な情報を広める問題のほかに、いくつかの文章の職業を脅かしたり、問題のある概念を説明したりします。また、すべてのAIツールと同様に、それが訓練されたデータの集まりに基づいてバイアスを維持することもあります。たとえば、CEOに関するプロンプトを入力すると、その個人が白人で男性であると想定した回答が提示される可能性があります。「不適切なリクエストを拒否するようモデルを設定する努力をしていますが、時々有害な命令に対応したり、バイアスのある行動を示したりすることがあります」とOpenAIは自社のウェブサイトですべてしています。「危険なコンテンツの特定のタイプを警告またはブロックするためにモデレーションAPIを使用していますが、現時点では一部の誤検知や誤検出が発生することを予想しています。このシステムを改善するための持続的な取り組みを支援するために、ユーザーフィードバックを積極的に収集することを期待しています」

それでも、市場調査会社ABI Researchのリサーチディレクターであるスー・リエンジェイは、チャットボットが「言語の文脈を理解せずに動作している」と警告しています。彼は、「モデルが、信憑性があるように思われるが、不正確またはナンセンスな回答をすることは非常に簡単です」と述べました。「明確にするべきときに推測し、時には有害な指示に応えたり、バイアスのある行動を示したりしました。」また、地域や国に特有の理解が欠けています。しかし、同時に、それは企業がより強力な仮想支援や患者

公募制推薦入試／英語(後期)

および顧客ケアソリューションを開発する上でどのように活用できるかを示唆しています。

DALL-Eツールは無料ですが、ユーザーが支払う前に行うことができるプロンプトの数に制限があります。最近、OpenAIの共同創設者であるイーロン・マスクが、アルトマンに対してTwitterでChatGPTチャットの平均コストについて尋ねた際、アルトマンは「いずれかの時点で何らかの方法で収益化しなければなりません。コンピューティングコストが非常に高額です」と述べました。

【V】

【解答】 (15点)

問1				
30	⑥	31	④	(5点)
問2				
32	③	33	④	(5点)
問3				
34	⑤	35	④	(5点)

【解説】

問1 (30) (31)

do you know where the principal's office is
が正しい語順。

問2 (32) (33)

couldn't even answer the first question
が正しい語順。

問3 (34) (35)

I'm too worried about my exam
が正しい語順。