

2015-1

一次試験

筆記解答・解説 p.150～162

一次試験

リスニング解答・解説 p.163～180

二次試験

面接解答・解説 p.181～184

解答一覧

一次試験・筆記

1	(1)	4	(8)	1	(15)	3
	(2)	2	(9)	3	(16)	4
	(3)	2	(10)	3	(17)	1
	(4)	1	(11)	3	(18)	3
	(5)	4	(12)	1	(19)	2
	(6)	1	(13)	4	(20)	2
	(7)	2	(14)	4		
2	(21)	3-4	(23)	1-3	(25)	2-3
	(22)	4-5	(24)	5-2		
3 A	(26)	3	3 B	(30)	1	
	(27)	4		(31)	3	
	(28)	3		(32)	1	
	(29)	1		(33)	3	
4 A	(34)	3	4 B	(37)	2	
	(35)	4		(38)	3	
	(36)	3		(39)	1	
				(40)	4	
4 C	(41)	2	(43)	1	(45)	2
	(42)	3	(44)	1		

一次試験・リスニング

第1部	No. 1	4	No. 6	2	No.11	3
	No. 2	3	No. 7	1	No.12	2
	No. 3	3	No. 8	1	No.13	4
	No. 4	4	No. 9	3	No.14	1
	No. 5	2	No.10	4	No.15	1
第2部	No.16	2	No.21	1	No.26	3
	No.17	3	No.22	3	No.27	1
	No.18	2	No.23	4	No.28	2
	No.19	4	No.24	2	No.29	1
	No.20	3	No.25	4	No.30	1

- (1) — 解答 4
- 訳 マイクはとてもきれいい好きな人なので、自分のアパートを毎日掃除している。
- 解説 so「だから～」以降の節の内容から、マイクは neat「きれいい好きな」人だとわかる。nutritious「栄養のある」、vague「あいまいな」、temporary「一時的な、仮の」
- (2) — 解答 2
- 訳 エマの家族の犬が庭を出て走って行ってしまった。エマは家にいて待っている一方で、彼女の父は、犬を見つけられないかと車で近所を回った。
- 解説 第1文の犬が逃げたという状況から、犬を spot「見つける」ことができないかと車で近所を回ったのだと推測できる。see if「～かどうかを確かめる」も覚えておきたい。bark「吠える、～を怒鳴る」、count「～を数える」、melt「～を溶かす」
- (3) — 解答 2
- 訳 A：先週このソフトウェアを買ったのですが、私のコンピュータではうまく動作しないのです。払い戻しをしてもらえますか。
B：残念ですが、お金をお返しいすることはできません。ですが、別の製品とお取り換えはできます。
- 解説 Aの第1文の状況説明、そしてBが金は返せないと言っていることから、Aがrefund「払い戻し」を求めていると判断できる。license「免許」、profit「利益」、budget「予算」
- (4) — 解答 1
- 訳 ジョセフは野菜を切っているときに指を切り、出血が止まらなかった。彼は薬棚からばんそうこうを取ってこなければならなかった。
- 解説 なぜbandage「ばんそうこう」が必要なのかを考えれば、指がbleeding「出血している」からだと判断できる。pretend「ふりをする」、figure「目立つ、計算する」、waste「浪費される、無駄になる」
- (5) — 解答 4
- 訳 ローラは友人のジョッシュが一流大学に合格したと聞いて、彼にお祝い言うために電話をかけた。
- 解説 友人が大学に合格したので、congratulate「お祝いを言う」のだろうと推測できる。fascinate「～を魅了する」、illustrate「～を説明する」、appreciate「～を正しく理解する、ありがたく思う」
- (6) — 解答 1
- 訳 テレビ局が天気部門のために新しい機材を買ってから、予報の精度が良

くなった。今では、天気予報のときの間違いがより少なくなった。

解説

第2文の内容から、予報の accuracy「正確さ」が改善されたと推測できる。discovery「発見」、gravity「重力」、prosperity「繁栄」

(7) — 解答 2

訳

サラは簡単な数学のクラスにとどまりたかったのだが、先生が上級クラスに上がるよう勧めた。そのクラスで彼女はずっとたくさん学べるだろうと彼は言った。

解説

逆接の接続詞 but や第2文の内容、空所後が O to do になっていることなどに注目して、encourage O to do「Oに～するよう勧める、励ます」の形だと判断する。gain「～を獲得する」、promise「～を約束する」、remain「～のままである」

(8) — 解答 1

訳

A：キャロルは新しいサッカーのユニフォームの資金を集めるために、チョコレートを売っているのよ。

B：それはきっとある程度の足しにはなるだろうけれど、必要な金額を集めるには、僕たちはほかのこともしなければならぬよ。

解説

Bの発言の but が作る話の流れに合うように正解を選ぶ。正解の extent「程度」は、この問題のように to some extent「ある程度まで」の形でよく使われる。term「期間」、chance「機会」、method「方式」

(9) — 解答 3

訳

先生がミンディに英国の首相は誰かを尋ねると、彼女は自分の答えが正しいか確信が持てなかったため、ためらいながら答えた。

解説

because 以下の理由から、Mindy は hesitantly「ためらいながら」答えたと推測できる。considerably「かなり」、previously「前もって」、literally「文字どおりに」

(10) — 解答 3

訳

ブレنداはちょうど夜明け前に目を覚まし、日の出を見るために浜辺まで下りて行った。

解説

日の出を見に行っただから、dawn「夜明け」前に目覚めたとわかる。sight「視覚」、existence「存在」、rhythm「リズム」

(11) — 解答 3

訳

A：エバンズビルに来る前はどこに住んでいたの、マット？

B：オハイオです。そこで数年間、IT企業で部長を務めていました。

解説

群前置詞を選択する問題。空所後の前置詞の目的語との組み合わせを考え、prior to「～より前に」を選ぶ。along with「～と共に」、fresh from「～から出てきたばかりで」、aside from「～は別として」

(12) — 解答 1

訳

A：ああ、もう！雨が降り始めたわ、ロブ。庭で作業をするのを止めな

ければならないわ。

B: まあ、すぐに止むかもしれないよ。その合間にお茶でも飲もうよ。

解説 雨はすぐ止むかもしれないので、in the meantime「その合間に (= 雨が止むまで)」お茶を飲む、と考えられる。on the edge「瀬戸際」、on the whole「概して」、in the long run「長い目で見れば、結局」

(13) - 解答 4

訳 A: マイクの方がジムよりもサッカーが上手だと思う？

B: それは難しい質問だな。マイクはジムよりも足が速くて力があるから、運動選手としてジムはマイクより劣っていると思うよ。

解説 because 以下の内容から、ジムをマイクと比べると inferior to 「～より劣る」と判断する。familiar to 「～によく知られている」、conscious of 「～を意識して」、typical of 「～に特有な」

(14) - 解答 4

訳 A: すみません。食料品を私の車まで運ぶのを手伝っていただけませんか。

B: 喜んでお手伝いしますよ。

解説 Would you be kind enough to do? 「～していただけませんか」という丁寧な依頼表現だが、「～するほど親切になっていただけますか」と直訳しても意図を推測できる。bitter 「怒っている」、smart 「賢明な」、fast 「速い」

(15) - 解答 3

訳 マークは大好きなテレビシリーズが終わって悲しかった。彼はその番組をととても楽しんでいたので、ずっと長くもっと続けてくれればいいのにと思った。

解説 番組が came to an end 「終わった」から悲しかったと推測できる。hit 「打つ」、sell 「売る」、drive 「車を運転する」は、to an end とつながらない。

(16) - 解答 4

訳 エリーはカナダで生まれたが、日本で育ったので、彼女の英語は完璧ではない。

解説 so 「だから～」が示す文脈に当てはまるよう選択。bring up 「～を育てる」は (be) brought up のように受動態でよく使われる。think up 「～を考え出す」、look up 「～を調べる」、end up 「結局～になる」

(17) - 解答 1

訳 フランクはレモンにかじりつくと、あまりの酸っぱさに顔をしかめた。彼の表情を見て彼の母親は笑った。

解説 レモンがととても酸っぱかったという状況から、made a face 「顔をしかめた」にする。foot 「足」、heart 「心」、hand 「手」は make a とはつ

ながらない。

(18) - 解答 3

訳 マーティンにとってひどい朝だった。仕事に報告書を持っていくのを忘
れただけでなく、15分遅刻もしたのだ。

解説 not only A but (also) B 「AだけでなくBも」の、not onlyが文頭に
来て、倒置が起こった形である。最初の文から過去の話だとわかるので、
過去形の倒置のdid he forgetが正解。

(19) - 解答 2

訳 A: アンを覚えている? 大学で私たちと一緒にだったのよ。彼女の名字は
何だった?

B: 授業中にずっと話していたということ以外、彼女のことは何も覚え
ていないわ。

解説 except that 「～ということ以外は」は覚えておきたい表現。

(20) - 解答 2

訳 ルーシーの兄のリチャードは、船に乗って働くために村を離れた。翌年
まで彼と再会することはないとわかっていたので、ルーシーはとても悲
しかった。

解説 for は理由を表す接続詞として使われることがある。やや堅い表現。

一次試験・筆記

2

問題編 p.125

(21) - 解答 3 4

正しい語順 can't even tell an oak tree from a

訳 A: あなたは木について詳しいの、ジョー?

B: そうでもないよ、ティナ。僕はオークの木とカエデの木の見分けさ
えつかないんだ。もっと木のことがかねばあつて思うよ。

解説 tell A from B 「AとBを見分ける」の構文が鍵。空所後のmaple
treeが単数であることに着目し、1の冠詞aはこの前に付ける。

(22) - 解答 4 5

正しい語順 drivers should look out for

訳 寒い気候で車を運転することは危険になり得るので、ドライバーは冬の
間、道路上の氷に注意しなければならない。

解説 句動詞look out for 「～に気を付ける、注意する」が鍵。空所後に名詞
のiceが続いており、名詞を目的語にできる前置詞のforをこの前に置
けばいいとわかる。

(23) - 解答 1 3

正しい語順 To see him play tennis

訳 ハンクは78歳だが、年齢よりもはるかに若々しく振る舞っている。彼が自分の孫たちとともに活発にテニスをするのを見れば、彼が70歳を超えているとは到底わからないだろう。

解説 「もし～すれば」という意味の条件を表す副詞的用法の不定詞を作る。to と組み合わせることのできる動詞は see と play の2つあるが、知覚動詞 see O do 「O が～するのを見る」の形を見破りたい。

(24) - 解答 5 2

正しい語順 whichever university he goes to

訳 ブランドンは大学で生物学を勉強したいので、どの大学に行くべきかを決めようとしている。しかし、どの大学に行っても勉強しようとも、たいへん費用がかかることを、彼は知っている。

解説 whichever 「どの～でも」が鍵で、whichever 名詞 S V の語順にする。1 to は空所後の study at と組み合わせ、副詞的用法の不定詞を作る。whichever 名詞は at の目的語になる。

(25) - 解答 2 3

正しい語順 having eaten so many of them

訳 ジョッシュはダイエット中だが、大きな袋のポテトチップスを食べてしまった。彼は今、そんなにたくさんのポテトチップスを食べてしまったことを後悔している。

解説 ポイントは、空所前の前置詞 about に続く名詞および、eaten の目的語の2つがそれぞれ何であるか。about には完了形の動名詞 having eaten を続け、その目的語は so many of them とする。代名詞 them (= potato chips) は直接 many で修飾できないため、of を挟む。

一次試験・筆記

3

問題編 p.126～129

A 全文訳 空気から得たプラスチック

地球温暖化の主な原因の1つは、企業や個人による二酸化炭素の大気への放出である。このため、世界中の研究者が、発生する二酸化炭素の量を減らすための新しい方法を見つけようとしている。いくつかの案の中には、より効率的に化石燃料を使うことや、新しいエネルギー源を見つけることなどがある。別の解決策として、二酸化炭素を閉じ込めて保存する方法を探し出すというものもあった。しかし、二酸化炭素に含まれる炭素から素材を作ることにも可能なのである。

二酸化炭素から素材を作り始めた企業の1つの例が、マーク・ヘレマとケントン・キンメル の2人の友人が設立したニューライト・テクノロジーズである。彼らは、二酸化

炭素から炭素を分離する方法を見つけた。そして彼らは、一種のプラスチックを作るのに、この炭素を使った。このプラスチックにはいろいろな利点がある。まず、これを製造する過程で、空気から炭素が除去される。さらに、従来のプラスチックとは異なり、これは廃棄された後、素早く分解して環境に吸収される。また、これは油から作られる一般的なプラスチックより安価でもあるのだ。そのため、製造業者に人気が出る可能性がある。実際、新しいプラスチックはさまざまな方法ですでに使用されており、その需要は増加している。このため、この企業のオーナーたちは現在事業を拡大している。

そのほかの種類の素材を作るのに二酸化炭素を使っている企業もある。ある企業は、空気から得た二酸化炭素によって強化された、柔らかい素材を作っている。これは建物、靴、およびほかの商品に使うことができる。別の企業は、二酸化炭素をほかの物質と結合することで、ある種の石を作る方法を発見した。これは建物や道路で使うことができる。これらの素材はすべて安価であるので、今度は生産者にとっても魅力的であるという利点がある。そのため、これらの素材は、二酸化炭素を処理する最も成功した方法のいくつかになりそうである。

(26) - 解答 3

解説 第1段落第1文で carbon dioxide「二酸化炭素」が地球温暖化の原因であると説明されている。being と空所が修飾する the amount がこの二酸化炭素の量であることがわかれば、研究者が見つけようとしているのは、二酸化炭素が produced「産出される」量を減らす方法だとわかる。destroy「～を破壊する」、purchase「～を購入する」、bury「～を埋める」

(27) - 解答 4

解説 空所を含む文は、空気中の二酸化炭素から作るプラスチックの利点を列挙した中の1つで、First of all「まず」に続く2番目の文としては、Moreover「さらに」がふさわしい。nevertheless「にもかかわらず」、therefore「従って」、occasionally「時折」

(28) - 解答 3

解説 空所を含む文は、新しいプラスチックに対する需要が増大しているという前文を Because of this で受けており、これを開発した会社の所有者は事業を expanding「拡大している」とすると、文脈がうまくつながる。explain「～を説明する」、close「～を閉じる」、sell「～を売る」

(29) - 解答 1

解説 空所を含む文は、空気中の二酸化炭素から作られた素材は安価でメーカーにも魅力的だという前文を Because of this で受けており、このような二酸化炭素の処理方法は最も successful「成功した」方法になりそうだとすると、文脈がうまくつながる。costly「費用のかさむ」、difficult「困難な」、educational「教育的な」

B 全文訳 与えるビジネス

ナット・スローンは、英国のベンチャービジネスへの投資家である。つまり、彼の仕事とは新しい企業に金を貸し付けることであり、それらの企業がより多くの金を儲けることができるよう、自分たちのビジネスを成長させる方法についてのアドバイスもしばしば行うのだ。しかし、スローンは慈善団体にも興味を持っており、それらのいくつかに金を寄付している。1990年代のある日、彼は、自分が企業に与えるアドバイスのいくつか、実は慈善団体にも役立つことに気付いた。彼は友人と共に、インピタス-PEFを創立した。この組織は、無料で専門家としてのアドバイスを与えることで、慈善団体を援助するよう、実業家たちに依頼している。

慈善団体は人々に援助を提供するためにあるのだが、彼らは収入を増やす方法や自分たちが得た金を効率的に使う方法についてほとんどわかっていないことが多い。この点は、ビジネス経験のある人々が役に立てる部分である。今日、多くの国で、政府が援助を必要とする人々のためのプログラムに費やす金額がかつてより減少している。このため、慈善団体やほかのボランティア組織は、以前にもまして多くの援助を提供する必要がある。実際、インピタス-PEFが与えたアドバイスは、慈善団体の収入のおよそ25パーセントの増加、そしてより重要なことには、慈善団体が援助できる人々の数の30パーセントの増加につながったのである。

良い例の1つが、セント・ジャイルズ・トラストと呼ばれる慈善団体だ。この組織は、元服役囚のための住居と仕事を見つけることに取り組んでいる。インピタス-PEFが関わる以前は、セント・ジャイルズ・トラストは非常に小規模であった。そこが連携する刑務所は2か所だけで、160人のための住宅と8人のための仕事を見つけただけであった。しかし、インピタス-PEFがアドバイスを始めてからは、組織は劇的に成長した。今では24の刑務所と連携し、2,407人のための住宅と226人のための仕事を見つけている。これは、慈善団体に助言するというインピタス-PEFのアプローチがいかに効果的であるかを示す1つの例である。その実績のおかげで、このアプローチは現在ヨーロッパ中で採用されている。

(30) - 解答 1

解説 空所を含む文に続く2つの文、そして第2段落以降の内容から、彼が企業に与えているアドバイスが慈善団体にも useful 「役に立つ」とわかる。strange 「奇妙な」、average 「平均的な」、impossible 「不可能な」

(31) - 解答 3

解説 文頭に置いて前文との論理的な接続を行う表現を選ぶ問題で、For this reason 「この理由から」を選ぶと、文脈がうまくつながる。at most 「せいぜい」、as always 「例によって」、in particular 「特に」

(32) - 解答 1

解説 空所を含む文とその2つ後の After Impetus-PEF began giving it advice で始まる文は、Impetus-PEF が関わる前後の状況を対照しているとわかる。ここから、空所を含む節を Before Impetus-PEF was

involved「インピタス-PEFが関わる前は」とする。replace「～にとって代わる」、damage「～に損害を与える」、pay「～を支払う」

(33) - 解答 3

解説

第3段落で説明されている事例はインピタス-PEFのアプローチがeffective「効果的」だと証明するものである。risky「危険な」、honest「誠実な」、negative「成果の上がらない」

一次試験・筆記

4

問題編 p.130~136

A 全文訳

発信人: シモーヌ・ウェイル <admin@mstate.edu>

宛先: 図書館利用者 <library@lists.mstate.edu>

日付: 2015年6月7日

件名: 図書館の変更事項

全学生の皆さんへ

お金を節約するため、大学では新しい図書館を建築する代わりに、現在の図書館を拡張することを決定しました。7月15日から10月20日までの間、2つの学習室とマルチメディアセンターを備えた新しい棟が1階に加えられます。これにより、ほかの階にはより多くの本を置くための更なるスペースが生まれます。

新しい部屋の建築中、図書館の利用者は1階に入ることができません。図書館に入る際は、入口の右側にある階段を使って2階に上がってください。工事中、インフォメーションデスクはそこにあります。本を借りる場合は、インフォメーションデスクで借り出してください。

また、図書館の古い本は、保護のために建物の地階の特別な蔵書エリアへ移動しています。すでに図書館のスタッフがこれらの傷つきやすい本を移動している最中ですので、古い本が見つからないという場合は、スタッフにお尋ねください。スタッフがあなたのために本を取ってきますので、図書館内でお読みいただけます。しかし、図書館の利用者の方は、珍しい本は図書館から借り出せません。ご協力よろしくお願いいたします。

敬具

図書館運営部

(34) - 解答 3

質問の訳

大学は何をすることを決定したのか。

選択肢の訳

- 1 より広いスペースのある新しい図書館を建築する。
- 2 マルチメディアセンターに学習スペースを作る。
- 3 大学の図書館を拡張する。
- 4 マルチメディアセンターにもう1階を加える。

解説 第1段落第1文から正解がわかる。〔本文〕increase the size of the current library → 〔選択肢〕Make the university's library larger の書き換えに注意。rather than は「～よりむしろ」を表すので、1に引っ掛からないよう注意。

(35) - 解答 4

質問の訳 図書館の来訪者が7月15日以後しなければならないことの1つは何か。

- 選択肢の訳**
- 1 図書館に入る前にインフォメーションデスクで署名する。
 - 2 図書館のスタッフに重要な情報を見つけるのを手伝うよう頼む。
 - 3 本を借りるために大学のほかの図書館の1つを訪れる。
 - 4 本を借り出すために図書館の2階に行く。

解説 第2段落で、増築中は1階には入れないので、2階から入ること、そこ(=2階)にインフォメーションデスクがあり、そのインフォメーションデスクで本を借り出すことが説明されている。

(36) - 解答 3

質問の訳 図書館の古い本は

- 選択肢の訳**
- 1 スタッフの許可があれば借り出すことができる。
 - 2 図書館の来訪者が扱うのにはあまりにも傷つきやすい。
 - 3 図書館のスタッフによって地階に移動されている。
 - 4 保存のため別の建物に移動される。

解説 第3段落第1文に保存場所はその建物の地階とあるので、4は間違い。第2文から正解は3だとわかる。同文にスタッフに見つけてもらうようにとはあるが、貸し出しはできないので、1は違う。第3文に館内で読めるとあるので、2も間違い。

B 全文読 左利き競争

両手を同じように上手に使える人がわずかにいるものの、大部分の人間は右利きか左利きのどちらかである。なぜ大部分の人々がどちらか一方なのかはわかっていないが、遺伝的要因と環境的要因が合わさりどちらかに決まるということに、専門家の意見は一致している。もう1つの謎は、なぜ左利きの方がこれほど少ないのかということだ。研究によれば左利きであるのはおよそ10パーセントの人々にすぎず、少なくとも5,000年間はこの割合なのだ。

人間の協力する能力、例えば道具を共有することなどが、われわれの進化に重要な役割を果たしたと、多くの科学者たちは考えている。この観点からすれば、道具を共有することが簡単になるので、われわれが同じ手を使うように進化したのは当然のことである。ではなぜ、一部の人々は左利きなのであろうか。1つ考えられるのは、人々がお互いに戦うとき、相手のことを必ずしも予測できないという点で、左利きであることが有利であり得るということだ。アメリカ合衆国にあるノースウェスタン大学の2人の数学

者、ダニエル・エイブラムズとマーク・パナッジオによる最近の研究は、この理論を立証している。

2人の研究者は、特定のスポーツにおいて何人が左利きであるかを、数学を使って予測した。いくつかのスポーツ、例えばボクシングでは、競技者はもう1人の対戦相手と競うだけだ。ほかのスポーツ、例えばアメリカンフットボールでは、チームのメンバー間の協力も、勝つためにはとても重要である。研究者は、最初の種類のスポーツの方が、2番目の種類よりも、多くの左利きのアスリートがいると予測した。実際のスポーツを調査して、彼らの予測が正確であることがわかった。例えば、ボクサーのおよそ25パーセントは、左利きである。対照的に、左利きのアメリカンフットボール選手の割合は、そのほかの集団における割合よりもはるかに低いのである。

自分たちの研究結果は人間の進化全体に適用することができると、この研究者たちは考えている。人間の進化において、大多数の人々が右利きであることが非常に重要であったようだ。なぜなら、ほとんどの場合、われわれが生き残るためには競争よりも協力が重要であったからだ。しかし、特定の状況では、競争がより重要であった。こうした場合には、人口のおよそ10パーセントが左利きであることが、人間にとって有利なことだったのだ。

(37) - 解答 2

質問の訳 専門家たちが合意しているのは

- 選択肢の訳
- 1 大部分の子どもたちは、両手を同じように上手に使う能力を持って生まれる。
 - 2 人々が右利きか左利きのいずれかになる要因はいくつかある。
 - 3 左利きの人々の割合は5,000年間で増加している。
 - 4 一部の子どもたちは10歳ごろに一方の手をもう一方よりも多く使うようになり始める。

解説 第1段落第2文の but experts agree that 以降の内容から正解がわかる。本文の a mixture of genetic and environmental factors が、正解の選択肢では several factors と言い換えられている。

(38) - 解答 3

質問の訳 大部分の人間が右利きであるように進化した理由の1つは何であると、科学者たちは考えているか。

- 選択肢の訳
- 1 同じ手を使うことで、人々の他人と競争する能力が向上すること。
 - 2 同じ手を使うことが、人々が数学をよりよく理解する助けになること。
 - 3 同じ手を使うことで、人々が互いに道具を共有するのが簡単になること。
 - 4 同じ手を使うことが、人々がリーダーになることをより容易にすること。

解説 第2段落第1文では道具を共有するなどの協力する能力が人類の進化に

重要であったと科学者たちが考えていることが書かれ、第2文では道具が共有しやすいよう同じ手を使うようになったのは当然であると、それぞれ書かれている。

(39) - 解答

1

質問の訳

ダニエル・エイブラムズとマーク・バナッジオが発見したことの1つは何か。

選択肢の訳

- 1 チームワークのないスポーツでは、左利きの競技者の割合がより大きい。
- 2 アメリカンフットボールでは、25パーセントの選手の間で、協力を必要とする。
- 3 ボクシングにおける協力は、彼らが当初見つけると思っていたよりもやや少なかった。
- 4 左利きの人々に関して彼らが持っていた理論は、とても信頼に足りないものであった。

解説

第3段落第2文で対戦相手が1人のスポーツの例としてボクシングを、第3文でチームメイトとの協力も必要なスポーツの例としてアメリカンフットボールを挙げている。第4文の前者の方が左利きが多いという予測が第5文で正しかったと述べられている。

(40) - 解答

4

質問の訳

左利き、および右利きの人々の研究は、何を示唆しているか。

選択肢の訳

- 1 社会に左利きの人々がいることがますます重要になっている。
- 2 左利きに生まれた人々は、自分を訓練して右利きになることができる。
- 3 進化の結果として人々が左利きになったという証拠はほとんどない。
- 4 人口の一部が左利きの人々であることは、人間が生き残るのに役立ってきた。

解説

第4段落前半では、人類が生き残るためには協力が重要なので、大多数が右利きであることは重要だったとある。しかし、第4文では特定の状況においては競争がより重要であったと述べ、第5文では10パーセントの人が左利きであることは人間にとって有利だったと述べている。

C

全文訳 工業の強さ

ほかの先進諸国のように、米国はその歴史の中で、いくつかの経済的な段階を経てきた。最初はほぼ完全に農業経済だったが、1860年代の南北戦争のころまでには、製造業が農業よりも重要になった。そして20世紀後半までには、サービス業が製造業と同じレベルに達した。それ以来、製造業は劇的に衰退した。確かに、今や工場働く人々はあまりにも少なく、多くの経済学者は米国が「脱工業化」経済であると言っている。

この流れになったのには2つの理由があった。新技術、特にコンピューターの開発が

第1の理由だ。このおかげで、同じ数の商品を作るために必要な作業員の数がはるかに少なくなった。もう1つの理由が、米国内で上昇し続ける賃金だった。このためアメリカの労働者は、中国のような発展途上国の労働者よりもはるかに高価になった。その結果、多くの米国企業が、より安い労働力を利用するため、自社の工場を海外に移転した。一方で米国におけるサービス業、例えば観光業やヘルスケア産業は大いに成長した。

しかし現在、海外に行った製造業の一部が戻り始めているという徴候がある。その一例が衣料産業だ。当初、衣料産業の多くの企業が、安い賃金を利用するために、自社の工場をアジアや南アメリカの国へ移転した。しかしそれ以降、これらの国では賃金が上昇した。その上、燃料価格の上昇のため、米国まで衣類を輸送するのがずっと高価になった。さらに、多くのアメリカの顧客が、たとえより高価になっても、経済を支援するために米国で作られる服を買いたいと言っているのだ。

だが、企業が米国に自社の工場を再び開いたとき、彼らは大きな問題に直面することになる。衣料の職の大部分が何年も前に海外に出て行ってしまったので、機械を動かすのに必要な技術や経験を持つアメリカ人労働者がほとんどいないのだ。その結果、多くの企業が、労働者に必要とされる技術を教えるためのトレーニングプログラムを設け始めた。これらのプログラムがうまくいけば、米国で多くの種類の製造業が再び増加し始めることになるだろう。

(41) - 解答 2

質問の訳 南北戦争のころ、米国に何が起こったか。

- 選択肢の訳
- 1 工場で得られる職の数の増加が止まった。
 - 2 その経済が農業ベースから製造業ベースに移行した。
 - 3 「脱工業化」と経済専門家に呼ばれるようになった。
 - 4 サービス業が最も重要な職の源になった。

解説 第1段落第2文の but 以降に南北戦争 (the Civil War) のころまでに起こったことが書かれており、これを言い換えた2が正解。第1段落に書かれた時間表現と出来事を正確に結びつけよう。

(42) - 解答 3

質問の訳 米国で上昇を続ける賃金は

- 選択肢の訳
- 1 労働者がコンピューターのような新技術を買う余裕を与えた。
 - 2 いくつかの店が労働者に賃金を支払うことができずに閉店する原因となった。
 - 3 企業が労働者に支払う賃金がより少ない場所へ工場を移転させる原因となった。
 - 4 労働者にとって代わることでできる技術の開発を可能にした。

解説 rising wages は第2段落第4文以降で言及されている。第5文にアメリカの労働者が発展途上国より高価になったこと、第6文にその結果アメリカ企業は低賃金の労働力を求めて工場を移転させたことが書かれている。

(43) - 解答

1

質問の訳

衣料製造が米国に戻ってきている理由の1つは何か。

選択肢の訳

- 1 海外で作られる服を輸入するのに必要とする燃料の価格が上がった。
- 2 より高価であれば衣料の品質もより良いと人々は感じている。
- 3 アジアで作られた衣料は、アメリカ人のファッションの好みに合わない。
- 4 南アメリカの工場の労働者はひどい扱いを受けている。

解説

第3段落では製造業、特に衣料製造が米国に戻っていることが説明され、第5文でその理由の1つとして輸送のための燃料費の上昇が挙げられている。additionally「さらに」、furthermore「その上」などの話の流れを作る表現に注目して読み進めよう。

(44) - 解答

1

質問の訳

米国に再び工場を開こうとしている企業はなぜ苦勞しているのか。

選択肢の訳

- 1 機械の使い方を知っている十分な数の労働者がいない。
- 2 新しい工場労働者のためのトレーニングプログラムの実行にお金がかかり過ぎる。
- 3 経済の弱さが、米国が増税を行う原因になった。
- 4 海外での製造に使った機材を戻さなければならない。

解説

第4段落第1文に米国で再び工場を開く企業が問題に直面しているとあり、第2文でその問題が具体的に説明されている。〔本文〕workers with the skills and experience needed to operate the machines → 〔選択肢〕workers who know how to use the machinesの言い換えに注意。

(45) - 解答

2

質問の訳

以下の記述のうち正しいのはどれか。

選択肢の訳

- 1 専門家たちは、アジアにおける工場での職の劇的な減少が続くと予想している。
- 2 将来、衣料だけではなくほかのタイプの製造業も米国に戻るかもしれない。
- 3 将来、商品を作るすべての工場で、人間の労働者は一切不要になるだろう。
- 4 発展途上国における賃金は、間もなく米国における賃金より高くなるかもしれない。

解説

第4段落最後の文で、これらの(=労働者トレーニングのための)プログラムがうまくいけば、米国で多くの種類の製造業が再び増加し始めることになるだろうと述べている。これはつまりほかの製造業も海外から米国に戻ってくるということで、2が正解。