

2017年度 第3回

一次試験・筆記 解答・解説

pp.92~109

一次試験・リスニング 解答・解説

pp.109~128

二次試験・面接 解答・解説

pp.129~134

筆記 解答欄

問題番号	1	2	3	4
(1)	1	2	3	4
(2)	1	2	3	4
(3)	1	2	3	4
(4)	1	2	3	4
(5)	1	2	3	4
(6)	1	2	3	4
(7)	1	2	3	4
(8)	1	2	3	4
(9)	1	2	3	4
(10)	1	2	3	4
(11)	1	2	3	4
(12)	1	2	3	4
(13)	1	2	3	4
(14)	1	2	3	4
(15)	1	2	3	4
(16)	1	2	3	4
(17)	1	2	3	4
(18)	1	2	3	4
(19)	1	2	3	4
(20)	1	2	3	4
(21)	1	2	3	4
(22)	1	2	3	4
(23)	1	2	3	4
(24)	1	2	3	4
(25)	1	2	3	4

問題番号	1	2	3	4
(26)	1	2	3	4
(27)	1	2	3	4
(28)	1	2	3	4
(29)	1	2	3	4
(30)	1	2	3	4
(31)	1	2	3	4

問題番号	1	2	3	4
(32)	1	2	3	4
(33)	1	2	3	4
(34)	1	2	3	4
(35)	1	2	3	4
(36)	1	2	3	4
(37)	1	2	3	4
(38)	1	2	3	4
(39)	1	2	3	4
(40)	1	2	3	4
(41)	1	2	3	4

4の解答例は
p.107をご覧ください。

リスニング 解答欄

問題番号	1	2	3	4	
No.1	1	2	3	4	
No.2	1	2	3	4	
No.3	1	2	3	4	
No.4	1	2	3	4	
No.5	1	2	3	4	
No.6	1	2	3	4	
No.7	1	2	3	4	
No.8	1	2	3	4	
No.9	1	2	3	4	
No.10	1	2	3	4	
No.11	1	2	3	4	
No.12	1	2	3	4	
Part 1 A	No.13	1	2	3	4
	No.14	1	2	3	4
B	No.15	1	2	3	4
	No.16	1	2	3	4
C	No.17	1	2	3	4
	No.18	1	2	3	4
Part 2 D	No.19	1	2	3	4
	No.20	1	2	3	4
E	No.21	1	2	3	4
	No.22	1	2	3	4
F	No.23	1	2	3	4
	No.24	1	2	3	4
Part 3 G	No.25	1	2	3	4
	H No.26	1	2	3	4
I	No.27	1	2	3	4
	J No.28	1	2	3	4
K	No.29	1	2	3	4

指示文の訳 各英文を完成させるのに最も適切な単語または語句を4つの選択肢の中から選び、その番号を解答用紙の所定欄にマークしなさい。

(1) 正解 2

訳 自分たちのスポーツはマスコミでまったく取り上げられないと不満を漏らすオリンピック選手もいる。しかし、種目の数が多いのですべてについて報道するのは不可能だ。

解説 空所前のmedia「マスコミの」とのつながりで**2のcoverage**「報道」を選ぶ。ここでeventは「(競技の)種目」という意味。fusion「融合」、nonsense「馬鹿げた考え」、retreat「後退、ひきこもり」。

(2) 正解 3

訳 用紙の下半分を切り離して、同封の封筒で支払金と一緒に送りください。上半分は参照用に保管しておいてください。

解説 空所後のthe lower half of the form「用紙の下半分」を目的語とする動詞として、**3のdetach**「～を分離する」を入れると、自然な流れになる。第2文で「(用紙の)上半分」(the upper half)については、「参照用に保管しておいてください」と述べられていることもヒントになる。degrade「(人の)品位を下げる」、deprive「～を奪う」、decline「～を断る、減少する」。

(3) 正解 4

訳 元建設会社の社長であることから、市長は市議会議員を選ぶ際に偏ったところがあった。彼はその業界とつながりを持つ人々を中心に選んだのだ。

解説 空所の語は第2文の内容「彼(=市長)はその業界(=建設業界)とつながりを持つ人々を中心に選んだ」を1語で要約した内容になっているので、正解は**4のbiased**「偏った」。これは動詞bias「～を一方に偏らせる」の過去分詞が形容詞化したもの。tolerant「寛容な」、classified「分類した、秘密の」、vacant「空の、使われていない」。

(4) 正解 4

訳 会社がさらに減給すると発表した後、上司は従業員の処遇について無関心ではいられなかった。次の労働組合の会議で、彼はストライキに入ることを提案した。

解説 上司は「従業員の処遇について()ではいられなかった」ので「ストライキに入ることを提案した」という〈原因・理由→結果〉の流れが成立しているので、ここで自然な意味になる形容詞は**4のindifferent**「無関心な」。legitimate「合法的、正当な」、aggressive「攻撃的な」、furious「激怒した」。

(5) 正解 1

訳 A: あなたのお皿、本当にものすごい量の食べ物ね、サム! おながが空いているのね。 B: 空いてるよ、リン。朝食を食べていないし、ジムでちょうどトレーニングを

終えたところなんだ。

解説 () の前後に着目し、1のheap「積み重ねたもの」を入れてa heap of～「大量の～」の形を作ると、後に続くfood on your plateにうまくつながる。ここではheapの前にbigを置くことで「ものすごい量の～」と強調した表現になっている。flaw「きず、欠陥」、nuance「微妙な差異、ニュアンス」、sequel「続編、結果」。

(6) 正解 1

訳 先生は少年に授業中にガムをかむのをやめてほしいと礼儀正しく数回頼んだ。彼がやめるのを拒否すると、先生は彼を校長室に送った。

解説 第1文の空所に1のrefrainを入れてrefrain from doing「～をやめる」の形をつくり、「少年にガムをかむのをやめてほしいと頼んだ」という流れにすると、第2文の「彼がやめるのを拒否すると～」に自然につながる。enforce「(法律など)を施行する」、scold「～を叱る」、curb「～を抑制する」。

(7) 正解 4

訳 若い少女が立ち上がってスピーチしたが、彼女の声はとても弱々しかったので、聴衆のほとんどに彼女の言っていることは聞こえなかった。

解説 so～that…「非常に～なので…」は原因と結果を表す。「彼女の声は()だった」ことが原因で、その結果「聴衆のほとんどに彼女の言っていることは聞こえなかった」という関係になっているので、空所には4のfaint「(音や声が)かすかな、弱々しい」を入れるのが適切。dense「密集した、濃い」、ethical「道徳上の、倫理的な」、harsh「厳しい、粗い」。

(8) 正解 3

訳 一部の文化では、人にどのくらいお金を稼ぐのかと尋ねることは不適切だ。もっとはっきり言えば、個人的なお金のやりくりの話題は一般的に会話では避けるべきだ。

解説 in factは「もっとはっきり言えば」と、前の文の内容を補うために使うことがある。ここでは「人にどのくらいお金を稼ぐのかと尋ねることは()だ」という内容を分かりやすくするために「個人的なお金のやりくりの話題は一般的に会話では避けるべきだ」と言い換えているので、空所は3のimproper「不適切な」を入れるのが適切。integral「絶対必要な」、finite「有限の」、desirable「望ましい」。

(9) 正解 2

訳 その大統領候補は裕福な家庭の出身だった。このことが貧困層における彼の支持率を低下させた。それは彼の受けた教育が原因で彼は貧困層が抱えている経済問題を理解できないと、人々が感じたからだった。

解説 非制限用法の関係詞節は先行詞について説明を付け加えるが、そこに〈because+SV〉の意味が込められていることがある。ここでは「彼(=大統領候補)の()が原因で彼は貧困層が抱えている経済問題を理解できないと、人々が感じた」という関係詞節は「このこと(=大統領候補が裕福な家庭の出身であること)が貧困層における彼の支持率を低下させた」理由を説明しているので、空所には2のupbringing「教育、しつけ」を入れるのが適切。pharmacy「薬局、薬学」、conquest「征服」、spectacle「壮観、

素晴らしい眺め」。

(10) 正解 1

【訳】 夏休みの間、フランクはリラックスするために熱帯の小さな島を訪れた。騒々しく慌ただしい都市から直行してきたので、彼は島の静かな雰囲気を楽しんだ。

【解説】 第2文の前半部分が原因・理由を表す分詞構文。「騒々しく慌ただしい都市から直行してきた」ことが原因で、その結果「島(=熱帯の小さな島)の()雰囲気を楽しんだ」という関係になっているので、空所には**1のserene**「静かな、穏やかな」を入れるのが適切。charitable「慈悲深い、寛大な」、eerie「気味の悪い」、fatal「致命的な」。

(11) 正解 1

【訳】 A: エリカ、今夜中華料理を食べに行かないかい? B: 中華料理は大好きだから、それはとても魅力的だけど、家において試験のために勉強しなくちゃいけないわ。

【解説】 butが用いられているのでその前後に着目する。that's very ()とI have to stay in and study for a test「家において試験のために勉強しなくてはならない」は対立する内容になるので、正解は**1のtempting**「魅力的な」。ここでthatは第1文の「今夜中華料理を食べに行く」ことを指す。genetic「遺伝子の」、federal「連邦制の」、bossy「威張りちらす」。

(12) 正解 1

【訳】 その画家の絵は大都市での生活の描写で有名だ。彼女は都会の公園にいる家族の絵画で特によく知られている。

【解説】 第1文の() of life in big citiesは第2文のpaintings of families in urban parks「都会の公園にいる家族の絵画」を一般化した表現になっているので、**1のdepiction**「描写」を入れると文脈に合う。grain「穀物」、oppression「抑圧」、unrest「不安、混乱」。

(13) 正解 4

【訳】 ドリューの手は骨の多くが事故で砕けたが、担当の外科医は再建することができた。今日では、彼は手を普通に使うことができ、怪我などしたことはないかのように見える。

【解説】 第1文後半および第2文のitはすべてDrew's handを指すことに注意し、第2文が空所を含む第1文の具体的な状況説明になっていることに着目する。骨の多くが事故で砕けたにもかかわらず、「彼は手を普通に使うことができ、(手は)怪我などしたことはないかのように見える」(Today, he is able to use it(=his hand) normally, and it looks as if it(=his hand) had never been injured.) のは外科医が彼の手は何をしたからかを考える。正解は**4のreconstruct**「～を再建する」。drain「～を排水する、～を消耗させる」、subscribe「～を予約する、～を寄付する」、propel「～を推進する、～を駆り立てる」。

(14) 正解 2

【訳】 平日はフランクとエレンの家の前の道路はいつも渋滞していたが、週末にはとても空いていた。

解説 空所後の with traffic とのつながりで2を入れて congested with traffic「(道路が)乗り物で混み合った」の形を作る。後半にはbutが用いられているため、() with traffic と quite empty「とても空いている」が対立する内容になることもヒントになる。drenched with「～でずぶぬれの」、relieved「ほっとした」、splintered「割けた、分裂した (splinterの過去分詞)」。

(15) 正解 2

訳 男性はコンビニエンスストアに強盗に入ろうとした後で逮捕され、警察に拘置された。

解説 空所前の police とのつながりで2を入れ、be taken into police custody「警察に拘置される」の形にすると文脈に合う。custodyは「拘置、留置」という意味で、police custodyは「警察の留置場」のこと。currency「通貨」、collapse「崩壊、挫折」、configuration「配置、構造」。

(16) 正解 1

訳 クレイグがホームレスになったとき、彼は追放者になったように感じた。行く所はなく、助けてくれる者はおらず、それはまるで彼が社会から完全に除外されたようだった。

解説 空所の語は第2文の内容を1語で表現した語になっていることから、1の **outcast**「追放者」が正解。ambassador「大使」、organism「有機体」、ancestor「先祖」。

(17) 正解 3

訳 何年も前に信条のために国外追放されて以来、レザはイギリスに住んでいる。母国に帰れば、おそらく彼は投獄されるだろう。

解説 第2文が、空所を含む第1文の具体的な状況説明になっている。「母国に帰れば、おそらく彼は投獄される」というレザの身に、昔どのようなことが起こったのかを考えてみる。exile「～を国外追放する」の過去分詞である3が正解。なお、第1文前半の分詞構文はSince he was () for his beliefs many years ago と〈接続詞+SV〉に直して考えると分かりやすい。interrupt「～を中断する」、grasp「～をつかむ、～を把握する」、decode「(暗号など)を解読する」。

(18) 正解 4

訳 A: あなた、とてもおいしかったわ! 今夜は料理してくれてありがとう。 B: どういたしまして。それに栄養もあるんだ。君が最近健康に良い食事をしようとして心がけていることを知っているから、体に良い食材だけを使ったんだ。

解説 as well「そのうえ～、～もまた」は情報を追加する表現。Bが作った夕食について、「とてもおいしかった」(that was delicious)とAがほめたところ、Bは「それに()なんだ」(And it was () as well)と夕食について言い添えている。この文脈に合うのは4の **nutritious**「栄養のある」。anxious「心配して、切望して」、suspicious「疑わしい」、devious「不正な」。

(19) 正解 3

訳 一部の国の法律では、犯罪容疑者は法廷で有罪と証明されるまで無罪と推定される。
解説 まず、文頭の Under the law of some countries 「一部の国の法律では」や後半の until 以下の部分 proven guilty in court 「法廷で有罪と証明される」から、法律に関する話題であることを把握する。次に、空所後の innocent 「無罪の」とのつながりで presume 「～を…と推定する」の過去分詞を入れて、be presumed innocent 「無実と推定される」とすると文脈に合う。正解は3。instill 「～をしみ込ませる、(思想などを教え込む)」、harass 「～を困らせる」、disregard 「～を無視する、～を軽視する」。

(20) 正解 2

訳 A: ねえ、シンディに電話して、彼女が日本でどうしているか知りたいの。東京の地域番号は03だったわよね? B: うん、でも国際電話だから最初の番号を省略する必要がある。03じゃなく、3とだけ押すんだよ。

解説 Bの発言において、第2文が空所を含む第1文の具体的な説明になっているので、2のomit 「～を省略する」を入れると自然な流れになる。seize 「～をつかむ」、thaw 「(氷などを)解かす」、insure 「～に保険をかける」。

(21) 正解 1

訳 風邪をひいている日本人はウイルス感染を防ぐためにマスクをすることが多い。

解説 空所後の the virus 「(風邪の)ウイルス」とのつながりで transmit 「(病気などを)感染させる」のing形(ここでは動名詞)の1を選ぶと、自然な流れになる。空所前の部分 wear a mask 「マスクをする」もヒントになる。conform (to) 「(規則などに)従う」、detain 「(人)を引き留める」、chill 「～を冷やす」。

(22) 正解 4

訳 A: 結婚パーティーに招待する人々のリストを作ったんだけど、長すぎるのよ。 B: じゃあ、あまりよく知らない人を線を引いて消して、残った人を招待しようよ。

解説 結婚パーティーに誰を呼ぶかを検討中のカップルの会話。招待予定者のリストが長くなってしまったと訴えるAに、Bは「あまりよく知らない人を()して、残った人を招待しよう」と提案している。正解は4のcross out 「(名前などを)線を引いて消す」。smooth over 「(問題などを)穏便にすまず、うやむやにする」、burn out 「(エネルギー)を使い果たす、消耗する」、give off 「(光・気体など)を放つ」。

(23) 正解 3

訳 ジーナのパスポートは海外旅行中に盗まれた。警察と話して新しいパスポートを申請すると、休暇のうち丸4日間が無駄になった。

解説 空所前の Talking to the police and applying for a new passport はパスポートが盗難に遭った際の手続きを述べた部分。空所後の目的語 = four whole days 「丸4日間」との結びつきから考えて、正解はeat up 「(お金や時間)を使い尽くす、無駄にする」を過去形にした3。air out 「～を外気にさらす、(秘めた感情)を吐き出す」、make over 「～を改造する」、run against 「(困難など)にぶつかる、～と対立する」。

(24) 正解 2

訳 その新しい服のブランドは大成功を収め、すぐにその店舗が全国に次々と出店していた。5年以内に、すべての主要都市に少なくとも1店舗は存在するようになった。

解説 第2文が、空所を含む第1文の具体的な状況説明になっている。「(ブランドの設立から) 5年以内に、すべての主要都市に少なくとも1店舗は存在するようになった」のはどのようなことが起こったからなのかを想像してみる。正解はspring up「(突然) 生まれる, 現れる」を現在分詞にした2。crack up「割れてばらばらになる, (精神的に) 押しつぶされる」, fall through「(穴などを) 通り抜けて落ちる, 失敗に終わる」, even out「安定する, 一定になる」。

(25) 正解 3

訳 列車は4時に到着することになっていたのですが、ようやく5時半に到着したときには、乗客の多くは非常に怒っていた。

解説 空所に入る動詞の主語に当たるitは文頭のThe trainを指すので、pull in「(電車が駅に) 到着する」を入れると、文意が通る。正解は3。pick through「～を丹念に調べる」, carry through「～をやり遂げる」, tidy up「～を片付ける」。

2

一次試験・筆記

ミニマリズム：減らすことは本当により多くを得ることだろうか？ (問題編 pp.94～95)
グルグラム (問題編 pp.96～97)

指示文の訳 それぞれの文章を読んで、各空所に入れるのに最も適切な語句を4つの選択肢の中から選び、その番号を解答用紙の所定欄にマークしなさい。

ミニマリズム：減らすことは本当により多くを得ることだろうか？

Key to Reading 第1段落：導入 (ミニマリズム：持ち物を減らすことによって、シンプルに生きようと呼びかける運動) → 第2段落：本論① (ミニマリズムに対する批判 (その1)) → 第3段落：本論② (ミニマリズムに対する批判 (その2)) という3段落構成の説明文。段落ごとの主題と文脈をおおまかにつかんだうえで、本文と選択肢の言い換え表現に注目しよう。

訳

ミニマリズムとは、人々が持ち物を減らすことによって、彼らが人生をもっとシンプルにすることを助ける運動だ。支持者たちは、買い物を控え、持ち物の数を減らし、狭いスペースに暮らすことを目指している。しかし、ミニマリズムは、がらくたを減らすためにクローゼットを一扫したり、環境保護のために買い物を減らしたりすることばかりではないと、彼らは言う。実のところ、彼らは、大抵の人が溜め込んでしまうあらゆる物理的なものに気を散らされないとき、人生はより満足のいくものになるという大胆な主張をしているのだ。例えば、作家でミニマリストのファイサル・ホークは、「ミニマリズムは、うまくまとまった楽しい生活が送れるように、時間と空間を整頓しようと努める」と主張している。

しかしながら、持ち物を減らそうとする試みは人にとって有害なものになり得るという

主張がある。ミニマリストはストレスの原因となるものは少ししか持たず、借金を抱える可能性は低い。それにもかかわらず、何を処分すべきかという懸念と手放したものに対する心残りが、あまりにも多くの物を所有することと同じくらい強く、人々の心の満足に影響を与える可能性がある。

ミニマリストとしての生活を送るには実は相当な経済力が必要だという批判もある。例えば、生活するのに便利だったり緊急時に役立ったりするような持ち物がない場合、貧しい人々は我慢せざるを得ないことが多い。ミニマリストはしかし、これを心配する必要はない。例えば、彼らの住まいは物がなくおしゃれだが、雨漏りのする屋根を修理するのに突如はしごが必要になったとしても簡単に買えることを、彼らは知っている。そのため、作家のカイル・チャイカが主張するように、ミニマリズムは『まったく最小限 (minimal) ではない』と言えるだろう。

(26) 正解 3

選択肢の訳 1 さもなければ 2 このようにして 3 実のところ 4 すでに述べたように

解説 第1段落にはミニマリズムの定義とその支持者（ミニマリスト）たちの主張が紹介されている。空所の前後を見ると、ミニマリストたちは①「買い物を控え、持ち物の数を減らし、狭いスペースに暮らすことを目指している」（第2文）が、②彼らの運動は「がらくたを減らすためにクローゼットを一掃したり、環境保護のために買い物を減らしたりする」（第3文）ことのみにとどまらず、③「大抵の人が溜め込んでしまうあらゆる物理的なものに気を散らされないとき、人生はより満足のいくものになる」（第4文）という大胆な主張をしているという。ここで②→③は『話題に新しい事実を付け加える』という流れになっているので、3のIn fact「実のところ」が適切。

(27) 正解 4

選択肢の訳 1 貴重な資源を無駄遣いしている 2 ミニマリズムとはほとんど関係がない 3 実際にはそれらを増やすこともあり得る 4 人にとって有害なものになり得る

解説 第2段落の主題文を問う問題。第2文以降を検討してみると、ミニマリストには「ストレスの原因となるものは少ししか持たず、借金を抱える可能性は低い」（第2文）という利点はあるものの、「何を処分すべきかという懸念と手放したものに対する心残り」が持ち物が多すぎる場合と同じくらい強く、心の満足に影響を与える可能性があるという（第3文）。このような流れを持つ段落の主題文には4のcan be harmful to a personを入れて、ミニマリズムに対して批判的な内容にするのが適切。なお、空所を含む第1文にhoweverという逆接表現が存在することに気が付けば、第1段落で述べられた内容が第2段落で大きく覆される、という流れが見えて、本問を解く上での大きなヒントになる。

(28) 正解 2

選択肢の訳 1 彼らを助けようとしぬ 2 これを心配する必要はない 3 自分たちの財産を使うことを拒む 4 この議論を拒否する

解説 第3段落第3文の空所の直前にあるhoweverには「～。しかし（その一方で）…」と二者を対比させて対照的な内容を述べる用法がある。第3文の「ミニマリスト」

(Minimalists) と対比されているのは第2文の「貧しい人々」(Poor people) なので、「我慢せざるを得ないことが多い」と対照的な内容になるように、空所には**2のdo not need to worry about this**を入れるのが適切。

グルグラム

Key to Reading 第1段落：導入（インドで工業都市として急成長を遂げたグルグラム—その歴史的背景）→第2段落：本論①（グルグラムの現在の様子）→第3段落：本論②（グルグラムの今後の課題）という3段落構成の説明文。各段落は主題提示→主題展開の基本パターンで書かれている。空所に入る語句を展開の流れに沿って推理してみよう。

訳

1979年、インドの行政地区（political district）グルガオンは、ファリーダーバードという市とその周辺地域を残りの部分から切り離すことによって分割された。ファリーダーバードにはよく発達した産業と確立した地方政府があったが、グルガオンは未開発で地方政府は存在しなかった。蓋を開けてみると、このことは実は利点だった。グルガオンは未整備のため土地の価格が安く、首都のニューデリーから住民がやって来た。その上、グルガオンでは英語を話す熟練工が地方政府の規制のない環境で働いていたため、多くの外資系企業はそこに事務所を置くことにした。

2016年にグルグラムへと名前が変更されたこの地域は、現在、インドで最も急成長している地区の一つだ。豪邸や高級マンション、巨大な高層オフィスビル、高級ショッピングモールで埋め尽くされ、インドの経済発展の象徴となった。これにもかかわらず、グルグラムは電気や下水道などの基本的な公共サービスが安定的に提供されておらず、学校や警官が不足している。これらのサービスの代わりに、発電機、私立学校、警備員などの一時的な解決策が取られているが、残念ながら、特定の企業や裕福な住民しかそれらを利用できるだけの余裕はない。

現在グルグラムが直面している状況は、将来の成長に影響を与える可能性がある。経済学者らはグルグラムをシンガポールにたとえており、シンガポールは貧困から裕福な世界有数の都市へと成長した。しかし、シンガポールの経済的奇跡は、健康で教育を受けた労働力と、富裕層にも貧困層にも等しく利用可能な安定した公共サービスとを育てようとする相当な努力の結果だった。グルグラムがシンガポールの例に倣わなければ、その経済的な奇跡はあまり長くは続かないかもしれない。

(29) 正解 3

選択肢の訳 1 全国的なトレンドの発端となった 2 他の都市にはるかに大きな影響を与えた 3 実は利点だった 4 国際的に批判されていた

解説 第1段落は、インドで工業都市として急速な発展を遂げたグルグラムの歴史的背景を紹介している。空所を含む第3文の文頭にあるAs it turns out「蓋を開けてみると」は物事の結果が予想外の展開を見せたことを表す。空所の直前のthisは第2文「ファリーダーバードにはよく発達した産業と確立した地方政府があったが、グルガオンは未開発で地方政府は存在しなかった」の内容を指すことから、空所にはグルグラムに有利なイメージの語句が入ることが予想できる。その先を読み進めると、未開発なことが幸いして地価が安いために住民が増加したこと（第4文）や、地方政府が存在しないことがかえって外資系企業から歓迎されたこと（第5文）がわかる。以上から、空所に**3のwas actually**

an advantage を入れると自然な流れになる。

(30) 正解 1

選択肢の訳 1 これにもかかわらず 2 その結果 3 さらに 4 同様に

解説 第2段落では、急成長を遂げたグルグラムの現在の様子が述べられている。空所をはさんだ第2文と第3文は、「豪邸や高級マンション、巨大な高層オフィスビル、高級ショッピングモールで埋め尽くされ、インドの経済発展の象徴となった」(第2文)にもかかわらず「電気や下水道などの基本的な公共サービスが安定的に提供されておらず、学校や警官が不足している」(第3文)という逆接の関係なので、1の **In spite of this** を入れるのが適切。

(31) 正解 2

選択肢の訳 1 政府の人気を損なっている 2 将来の成長に影響を与える可能性がある 3 秘密の利益をもたらした 4 改善の兆しがある

解説 第1文空所の直前の *The situation Gurugram now faces* 「現在グルグラムが直面している状況」とは経済的に急成長を遂げたものの、公共インフラの整備が遅れ、学校や警官が足りないという第2段落の内容を指す。第2文以降を読み進めると、経済学者らはグルグラムをシンガポールにたとえているが(第2文)、シンガポールの経済的奇跡は健康で教育を受けた労働力と、富裕層も貧困層も等しく利用できる公共サービスとを育てようとする努力の賜物であり(第3文)、グルグラムがシンガポールの例に倣わなければ、その経済的奇跡は長続きしないかもしれない(第4文)、と述べられているので、空所には2の **could affect growth in the future** を入れるのが適切。

3

一次試験・筆記

ニュージーランドの害獣駆除 (問題編 pp.98~99)
オペレーション・サイト (問題編 pp.100~101)
医療における3D印刷 (問題編 pp.102~104)

指示文の訳 それぞれの文章を読んで、各質問に対する最も適切な答えを4つの選択肢の中から選び、その番号を解答用紙の所定欄にマークしなさい。

ニュージーランドの害獣駆除

Key to Reading 第1段落：導入(ニュージーランド政府が発表した害獣駆除計画一費用に見合うだけの価値はあるのか)→第2段落：本論①(ランギトト島とモトクタブ島で実施された害獣駆除の事例)→第3段落：本論②(計画で使用される可能性のある新しい害獣駆除方法)という3段落構成の説明文。害獣駆除の方法やその効果および弊害を中心に、段落展開をつかむようにしましょう。

訳

2016年、ニュージーランド政府は、2050年までに国内からあらゆるネズミ類と外来哺乳類を根絶する計画を発表した。これらの害獣は数多くの在来種を絶滅の危機にさらし、農業に多大な被害をもたらしている。このプロジェクトの費用は約65億米ドルになると推定されているが、害獣を排除することで将来の支出を大幅に節約でき、また環境被害や農業に対する損害を大幅に減少させることができる。オークランド大学の生態学者、ジェー

ムス・ラッセルによれば、このように支出と損害が減れば、このプロジェクトは費用に見合うだけの価値があるという。

今日標準的な害獣駆除方法は、毒入りの餌をヘリコプターで広範囲にばらまき、その後生き残りの害獣は銃で撃つか、あるいはわなで捕まえるというものだ。2011年にこれらの方法がオークランド市に近いランギト島とモトゥップ島で使用された。ネズミは数週間で駆除され、続いてウサギや他の害獣が駆除されたものの、人間の集落が害獣の隠れ場所になってしまうため、集落での駆除活動は面倒なものだった。その一方で、2つの島とオークランドを毎日結ぶフェリー便が懸念の原因となっている。これはフェリーと一緒に乗ってくる害獣がこっそりと島に上陸するのを常に防ぐ必要があるからだが、今日まで島は依然として害獣のいない状態を保っている。

けれども、ニュージーランド全土の害獣を駆除することはさらに大変な挑戦であり、標準的な方法に現在開発中の新しい方法を連携させる必要がある。標準的な方法についての1つの懸念は、1080と呼ばれる毒の使用が鹿や鳥のような動物に害を及ぼす可能性があることだ。しかし、科学者たちは現在、害獣が生成した化学物質を検知可能な電子バイオセンサーの開発に取り組んでいる。この技術を搭載したドローンを使えば、ターゲットの位置を特定し、正確な場所にわずかな量の毒を置くことが可能だ。このように個々の害獣を標的にすることにより、ヘリコプターによる(毒物の)大規模な散布に伴うリスクを大幅に軽減するだろう。

(32) 正解 4

質問の訳 ジェームス・ラッセルはニュージーランド政府の計画についてどう考えているか。

- 選択肢の訳** 1 農業と環境に及ぼす副作用のために見積もり以上に費用がかかる。
 2 政府が現時点で出費するには高すぎるが、数十年後には導入される可能性がある。
 3 良い考えだが、計画的に歳出を削減するというは、特定の地域でしか実施できないということだ。 4 実施するコストを補うだけの財政的利益をもたらす。

解説 第1段落では、ニュージーランド政府が2016年に発表した害獣駆除計画について収支面を中心に概観している。「このプロジェクト(=害獣駆除)の費用は約65億米ドルになると推定されている」(第3文前半)が、「将来の支出を大幅に節約でき、また環境被害や農業に対する損害を大幅に減少させることができる」(第3文後半)ため、「費用に見合うだけの価値がある」(第4文後半)と述べられている。これを一文で簡潔にまとめた4が正解。

(33) 正解 2

質問の訳 ランギト島とモトゥップ島の例が示しているのは

- 選択肢の訳** 1 人間の集落は害獣を探して捕獲するための貴重な人的資源を提供するのに役立つということだ。 2 島から害獣をうまく駆除することは可能だが、プロジェクトが完了した後も努力を続けなければならないかもしれないということだ。 3 特定の種類の害獣を駆除することで、同じ場所に潜む他の種類の害獣を見つけて殺すことが容易になるということだ。 4 標準的な害獣駆除法は、ある種類の害獣が駆除された後に他の種類が増加する結果になりかねない。

解説 第2段落では政府プロジェクトが発表される前にランギト島とモトゥップ島で

実施された害獣駆除の事例が紹介されている。まず毒入りの餌をばらまき、その後生き残りを銃で撃つかわなで捕まえるかすることで(第1文)、ネズミやウサギ、その他の害獣が駆除された(第3文)と述べられている。一方、第4文では「2つの島とオークランドを毎日結ぶフェリー便が懸念の原因となっている」ことが指摘されており、その理由は「フェリーと一緒に乗ってくる害獣がこっそりと島に上陸するのを常に防ぐ必要があるからだ」と説明されている。この一連の流れを1文にまとめた2が正解。

(34) 正解 2

質問の訳 ニュージーランド全土の害獣を駆除するための新しい方法は…に頼ることが期待されている。

選択肢の訳 1 鹿や鳥が食べても無害な種類の毒の開発 2 害獣に近い地域に生息する他の動物に対する危険を減少させる技術 3 科学者が害獣を見つけて殺さずに駆除できるようになるドローン(小型無人航空機)技術 4 毒が持ち込まれた地域から害獣でないものを遠ざける警告システム

解説 第3段落では政府計画で使用される可能性のある新しい害獣駆除方法について述べられている。これは「1080と呼ばれる毒の使用が鹿や鳥のような動物に害を及ぼす可能性がある」(第2文)という懸念に応じて開発中の方法であり、具体的には「害獣が生成した化学物質を検知可能な電子バイオセンサー」(第3文)を搭載したドローンを使い、「ターゲットの位置を特定し、正確な場所にわずかな量の毒を置く」(第4文)ことにより、「ヘリコプターによる(毒物の)大規模な散布に伴うリスクを大幅に軽減する」(第5文)というもの。これらの内容を一般化して簡潔に言い換えた2が正解。

オペレーション・サイト

Key to Reading 第1段落：導入(オペレーション・サイト：1965年にチリ政府が始めた住宅政策)→第2段落：本論①(オペレーション・サイトがもたらした成果)→第3段落：本論②(オペレーション・サイトに対する批判と筆者の評価)という3段落構成の説明文。先に質問に目を通し、読み取るべきポイントを押さえたうえで、段落ごとに本文を読み進めるようにしましょう。

訳

1960年代、チリ政府は首都サンチアゴの貧困層の住宅不足に直面した。1940年から1960年の間に、この都市の人口は倍増し、何千人もの人々が適切な住宅を持たないという状況が生じた。当初、政府は新しいアパートを建設することでこれに対処しようとした。ところが、需要は供給を常に追いついたため、新しい政策が必要となった。その結果が1965年に始まった「オペレーション・サイト」だった。この新しい計画の下で、国は、シンプルな木造住宅と電気・水道を備えた、市の中心から離れた地域にある土地の区画を家族に提供した。数年後には、需要が増えたため、台所と浴室のみが提供されるようになり、住民はこれらを囲って家を建てなければならなかった。最終的には、家族はただ土地の区画のみを提供されるようになった。時には政府の役人が一面に広がる空き地へやって来て、白いチョークを使って長方形を描き、各家族に区画を割り当てたこともあったことから、この計画には「オペレーション・チョーク」というあだ名がついた。

この計画により、政府は何千という家族に迅速かつ安価に土地を提供することができた。同様に、住民は、追い出されるかもしれないと常におびえながら不法に土地を占拠する代

わりに、家を建てるための土地を完全に自分のものにすることができた。また、自ら家を建てることを迫られ、住民は大工仕事や配管などの技能を学んだ。これらの技能はコミュニティ内の他の人々に伝えられ、近隣の家を建てる手伝いをするとときに生かされた。地元が必要とするものを供給するために、自分の地域で自営業を始め、窓枠、下水道管、木製パネルなどの製造販売を行う者もいた。

しかし、オペレーション・サイトを誰もが歓迎しているわけではなかった。政府からの追加支援なしに土地の区画のみを提供することは貧困層に対する侮辱である、と主張する人々は多かった。また、サンチアゴの富裕層が住む地域や商業中心地を避けて貧しい家族を集めることで、階層分断の土台を築いたと指摘して批判する人もいる。1970年代の初めに、計画は政府の後ろ盾を失い、最終的には廃止された。それにもかかわらず、すべてを考慮すると、オペレーション・サイトは批判者はいても称賛に値する。多くの人々が1960年代に提供を受けた土地にいまだに暮らしており、多くのコミュニティや住宅はよく手入れされ整然と並んでいる。この計画のおかげで、ここ数十年間南米の他の主要都市が手を焼いている広大で荒廃したスラム地域を避けることができたのだ。

(35) 正解 3

質問の訳 「オペレーション・サイト」として知られる計画について正しいものはどれか。

選択肢の訳 1 政府の役人ではなく市民が土地の境界を決めた地域では、総じて成功した。 2 1940年から1960年までの間には一応の成果を挙げたが、1965年に第2段階が始まった後に失敗し始めた2段階の計画だった。 3 最初に導入された後、時間の経過とともに変貌を遂げ、政府から人々への支援が次第に減少していった。 4 計画当初から、実際の住宅供給よりもむしろ、貧困層に土地を分配することを目指していた。

解説 第1段落では、1965年に始まったチリ政府の住宅政策を、時代背景と共に紹介している。第5文に「オペレーション・サイト」(Operation Site)の名前が出てくるので、それ以降を検討すると、このプログラムでは、初めのうちは「シンプルな木造住宅と電気・水道を備えた、市の中心から離れた地域にある土地の区画」(第6文)が提供されていたものの、数年後には「台所と浴室のみ」(第7文)になり、最終的には「ただ土地の区画のみを提供」(第8文)するようになったと述べられている。この一連の流れをまとめた3が正解。

(36) 正解 4

質問の訳 オペレーション・サイトの成果の1つは何だったか。

選択肢の訳 1 政府は、住民の家を建設したり維持管理したりすることのできる労働者に対して高い給与を支払うことができた。 2 家族は収入を得る必要があったので、コミュニティは政府からの財政的支援に頼る必要はなかった。 3 貧しい人々は教育機関で実践的な技能を習得し始め、そのおかげで市の至る所で職を見つけることができるようになった。 4 建設用資材の需要が生まれ、そのことがきっかけとなり地元で新しい事業を始めた住民もいた。

解説 オペレーション・サイトがもたらした成果について、筆者は第2段落で、①政府は「何千という家族に迅速かつ安価に土地を提供できた」こと(第1文)、②住民は「家を建てるための土地を完全に自分のものにすることができた」こと(第2文)、③住民は「大

工仕事や配管などの技能を学んだ」こと(第3文)、④「これらの技能(=大工仕事や配管など)はコミュニティ内の他の人々に伝えられ」て有効に活用されたこと(第4文)、⑤一部の者は「自分の地域で自営業を始め、窓枠、下水道管、木製パネルなどの製造販売を行った」こと(第5文)の5点を挙げている。これらのうちの⑤の主旨と一致する4が正解。

(37) 正解 4

質問の訳 この英文の筆者はオペレーション・サイトの全体的な影響についてどう考えているか。

選択肢の訳 1 それを引き起こした社会階層の分断の方が、それが生み出した地域よりもチリ社会への影響が大きかった。 2 建設された住宅の劣悪な状態は、南米における貧困と社会的不平等に対する認識を高めた。 3 住む場所のみを提供しても、貧しい人々にチリ社会の安定感を長期的に抱かせるには不十分だった。 4 他の南アメリカの大都市が実現できなかった、安定的でよく整備された貧困層向け住宅の建設につながった。

解説 筆者の意見が述べられるのは第3段落第5文以降。筆者は「オペレーション・サイトは称賛に値する」(Operation Site is commendable)と総括しており(第5文)、その根拠として①提供を受けた土地に長期的に居住し続けている住民が多いこと(第6文前半)、②多くのコミュニティや住宅はしっかり維持管理されていること(第6文後半)、③都市のスラム化を避けることができたこと(第7文)の3点を挙げている。この③の主旨と一致する4が正解。

医療における3D印刷

Key to Reading 第1段落:導入(医療業界で期待される3Dプリンターの役割)→第2段落:本論①(3Dプリンターで臓器を丸ごと作製する場合の問題点)→第3段落:本論②(ブルニックインクを利用した解決策)→第4段落:結び(ブルニックインク開発者の懸念)という4段落構成の説明文。専門語が多いため、やや読みにくく感じるかもしれないが、専門的な知識がなくても段落展開をつかむのに特に支障はない。あきらめずに最後まで読み通そう。

訳

心臓や腎臓などの臓器を、ドナー(臓器提供者)から提供を受けるまでもなく、作製または培養できる日を、医師たちは夢見ている。現在、新しい臓器を必要とする患者の数は移植可能な供給量をはるかに超えており、レシピエント(臓器の提供を受ける人)の免疫系が提供を受ける臓器を拒絶しないように、ドナーから採取した組織をレシピエントのものと同様に適合させなければならない。事がうまく運んでも、移植された臓器が体内で生き残れるように、レシピエントは薬を服用しなければならない。実験室で組織を培養する技術はまだ限られた成功しか収めておらず、主要な臓器は複雑な構造をしているために単純な細胞再生技術では培養は不可能だ。しかしながら、3Dプリンターを使用して、患者自身の細胞または人工的に生成された細胞から臓器を作製すれば、これらの問題は解決できる可能性がある。

医療用3Dプリンターはインクを使用する通常のプリンターに似ているが、細胞やタンパク質、その他の材料を土台に噴射することにより組織を生成し、層ごとに物体を積み上

げる。相当な進歩が達成されたにもかかわらず、臓器を丸ごと作製する上での大きな障害が残っている。細胞同士が相互に作用して臓器の複雑な構造を形成するメカニズムについては、臓器を複製できるようにするために、さらに研究を行う必要がある。印刷処理後に細胞を生かしておく方法を探ることも必要だ。細胞は酸素や栄養素がなければすぐに死んでしまうため、臓器に血液を運ぶ血管と呼ばれる構造も複製しなければならない。血管は中を血液が流れるように中空でなければならず、その構造は繊細なものであるため、3Dプリンターを使って再現するのは困難だった。

可能性のある解決策の1つがハーバード大学の研究者ジェニファー・ルイスにより発見され、彼女はプルロニックインクと呼ばれるゲルを開発した。ほとんどの種類のゲルは低温になると硬化するが、プルロニックインクは室温では固体だが冷却すると液化する点で珍しい。ルイスは臓器の血管を3Dスキャンし、プルロニックインクを使用して3D印刷で複製する。次に、プルロニックインクの周囲に新しい臓器細胞組織を印刷する。プルロニックインクが液体になるように温度を下げると、その液体を簡単に吸い取ることができる。最後に、隙間に別の種類の細胞を注入して血管の壁を形成する。ルイスは、栄養分を運ぶ管を持つ組織を3D印刷で製作することができ、そのおかげで組織は長時間生き延びることが可能になった。

ルイスの研究は3D印刷された臓器の開発において重要な一步に当たるが、彼女は現在の研究を紹介するやり方について懸念している。よく知られている研究者たちが、医療用3Dプリンターの公開デモンストレーションを行って、例えば、人間の臓器のように見えるものの実際には機能しない物を作製しているのだ。このため、実際には、恐らくは数十年先の話だというのに、3D印刷された臓器はもうすぐ実現するものと多くの人々が信じてしまった。ルイスはこれを「誤解を招く恐れがある」と言い、「人々に誤った期待を抱かせたくない」と主張している。研究者には彼らの努力を支えるための好意的な宣伝と資金が必要だが、誇張された主張は実のところ、長期的には逆効果となる可能性があるというルイスは述べている。

(38) 正解 1

質問の訳 この英文の筆者によれば、医療業界での3Dプリンターの使用により

選択肢の訳 1 免疫系が新しい組織を拒絶するのを防ぐ薬を使用しなくても、患者が臓器移植を受けられるようになるかもしれない。 2 医師が実験室で臓器を培養するのに必要な時間を大幅に短縮する新しい種類の細胞を生成できるようになるかもしれない。 3 移植可能な臓器の供給を増やすために、ドナーから提供された臓器で損傷を受けているものの修復が促進されるかもしれない。 4 細胞の再生がより効率的に行われるように、ドナーから採取した組織の構造を変えることができるかもしれない。

解説 第1段落最終文に「しかしながら、3Dプリンターを使用して、患者自身の細胞または人工的に生成された細胞から臓器を作製すれば、これらの問題は解決できる可能性がある」とあることに着目し、「これらの問題」(these problems)とは何を指しているか英文を遡って探す。問題点として挙げられているのは、①移植可能な臓器の供給量が患者数に追いつかないこと(第2文前半)、②ドナーとレシピエントのマッチングが難しいこと(第2文後半)、③レシピエントは移植後に服薬する必要があること(第3文)、④主要な臓器は培養が難しいこと(第4文)という4つで、これらのうち③の主旨と一致する

1が正解。

(39) 正解 3

質問の訳 3Dプリンターを使用して臓器を作製することに関する問題の1つは何か。

選択肢の訳 1 医療用3Dプリンターは、患者自身の細胞と人工的に生成された細胞とを一緒に使用すると、層ごとに物体を組み上げることができない。 2 プリンターが出力する土台は、臓器に血液を供給するすべての血管を支えるには強度不足だ。 3 細胞が臓器を形成する際、細胞が組織化するために利用する過程を、科学者たちはまだ完全に理解できていない。 4 1つの臓器の複数の層が異なる速度で生成されるので、臓器を丸ごと印刷することができるプリンターを設計することは困難だ。

解説 第2段落第2文前半「相当な進歩が達成されたにもかかわらず、臓器を丸ごと作製する上での大きな障害が残っている」以降の部分が該当箇所。ここでは、①「細胞同士が相互に作用して臓器の複雑な構造を形成するメカニズム」についてさらに研究を行う必要があること（第2文後半）と、②「印刷処理後に細胞を生かしておく方法」を探る必要があること（第3文）の2点が今後の課題として挙げられている。この①の主旨と一致する3が正解。

(40) 正解 2

質問の訳 プルロニックインクが3D印刷処理に役立つのはなぜか。

選択肢の訳 1 3D印刷された組織に加えると、研究者は組織のどの部分がより多くの栄養を必要とするかを知ることができる。 2 3D印刷された組織を周囲に形成することができる構造を作製するのに使用すれば、その構造を容易に除去することができる。 3 3D印刷された組織内のあらゆる種類の細胞に流れ込み、栄養素を供給することができる。 4 珍しい特性のため、3D印刷された組織を凍結して安全に保管することができる。

解説 第3段落第3文以降が該当箇所。第2段落の後半部分で「臓器に血液を運ぶ血管と呼ばれる構造も複製しなければならない」（同段落第4文後半）が、「血管は中を血液が流れるように中空でなければならず、その構造は繊細なものであるため、3Dプリンターを使って再現するのは困難だった」（同段落第5文）と指摘された問題への対策に相当する部分。まず「臓器の血管を3Dスキャンし、プルロニックインクを使用して3D印刷で複製」（第3段落第3文）しておき、次に「プルロニックインク（＝3D印刷された臓器の血管）の周囲に新しい臓器細胞組織を印刷」（同段落第4文）すれば、液化させたプルロニックインクを吸い出すことで血管の中空構造を再現することができる（同段落第5文）。これらの内容を簡潔に言い換えた2が正解。

(47) 正解 1

質問の訳 ジェニファー・ルイスは3D印刷の研究を一般に公開することについてどのような点を主張しているか。

選択肢の訳 1 研究への関心を高めるために誇張された主張は、人々にその分野に対する否定的なイメージを抱かせかねない。 2 人工臓器は複雑で理解し難いので、機能の簡単な説明が必要だ。 3 研究者たちは、研究がいかに重要かを人々が自分で理解できるように、臓器の3D印刷のデモンストレーションを行う必要がある。 4 人々が3D印刷の医療的な可能性を疑うのは、主に3D印刷から非生物の物体を連想するから

だということを、心に留めておくべきだ。

解説 第4段落では、3D印刷の研究成果を一般に公開することに関して、ルイスが抱く懸念を説明している。最終段落最終文「研究者には彼らの努力を支えるための好意的な宣伝と資金が必要だが、誇張された主張は実のところ、長期的には逆効果となる可能性がある」とルイスは述べている」が該当箇所、この主旨を一般化してまとめた1が正解。

4

一次試験・英作文

(問題編p.105)

- 指示文の訳**
- 次のトピックについてエッセイを書きなさい。
 - 答えの裏付けに、以下に挙げたポイントのうちの2つを使いなさい。
 - 構成：導入、本論、結論
 - 長さ：120～150語
 - エッセイは解答用紙のB面に用意されたスペースに書きなさい。
スペースの外側に書かれた内容は、採点の対象とはなりません。

トピックの訳 人間はいつか他の惑星に住むか。

ポイントの訳 ●費用 ●危険 ●地球上の状況 ●科学技術

解答例

Colonizing other worlds once seemed like science fiction. However, scientific advances and increased threats to humankind's survival are making it a near certainty.

First, tremendous progress has been made in developing the necessary technology. Innovations like reusable rockets will facilitate the transport of the people and materials necessary to support colonies on other planets. Scientific advances are also reducing costs, making colonization more practical.

Second, the combined threat of global warming, nuclear war, and disease outbreaks has the potential to wipe out humanity. As the fragility of human existence on Earth becomes clear, the will to devote resources to colonizing other planets is growing. Now, there is so much momentum behind it that the movement is certain to succeed.

Colonizing other planets is not without obstacles. However, technological development will allow humans to colonize other worlds in order to lessen threats to human survival.

解答例の訳

他の世界を植民地化することは、かつてはSF小説のように思えた。しかし、科学の進歩と人類の生存への脅威の増大は、それをほぼ確実なことにしている。

第一に、必要な技術を開発する上で著しい進歩があった。再利用可能なロケットのような革新的な発明は、他の惑星の植民地を支えるのに必要な人や物資の輸送を容易にする。また、科学的な進歩によりコストが削減され、植民地化がより現実的なものになる。

第二に、地球温暖化や核戦争、病気の発生を組み合わせた脅威は、人類を絶滅させる可

能性がある。地球上における人間の存在の不安定さが明らかになるにつれ、他の惑星を植民地化することに資源をつぎ込もうという意欲が高まっている。現在、その意欲には大きな勢いがあるので、この動きの成功は間違いない。

他の惑星を植民地化することに障害がないわけではない。しかし、人類生存への脅威を軽減するために、技術開発は人間が他の世界を植民地化することを可能にするだろう。

解説 Will ～?の形で提示されたTOPIC文について、「肯定／否定」のどちらかの立場に立って、自分の意見とその根拠をエッセイの形でまとめる形式。エッセイをまとめる際には、POINTSとして示されたキーワードのうち最低2つを選んで使用しなければならない。なお、キーワードに挙げられている英単語は、必要に応じて形を変えたり、類義語で置き換えたりしても良い。

段落構成に関する、導入 (introduction) →本論 (main body) →結論 (conclusion) という基本的な指定は必ず守ること。解答例のように本論を2つに分ける場合は、論点の重複がないように、それぞれの段落を別の視点からまとめる。その際、各段落の論点が明確になるように、談話標識 (discourse markers) を使うと良い。また、結論をまとめるときは、第1段落の繰り返しにならないようにするのが好ましい。しかし限られた時間の中でエッセイを完成させることが最優先なので、どうしても時間が足りない場合には導入の内容を結論で繰り返すこともやむを得ないだろう。

TOPIC文 科学技術に関するもので、「人間はいつか他の惑星に住むか」について意見を求める内容。planet「惑星」

第1段落 (導入) まずエッセイの冒頭で、TOPIC文のテーマを正しく理解していることを示す必要がある。解答例では、かつては夢物語だった他の惑星での生活が、現在では現実味を増しつつあることに触れて、TOPIC文に対して「肯定」の立場であることを明確にする。なお、ここではPOINTSからDangers「危険」とTechnology「科学技術」の2つを選び、論点として示している。

語句 colonize「～を植民地化する」/ seem like「～のように思える」/ science fiction「空想科学小説、SF (小説)」/ scientific advance「科学の進歩」/ increased threat to ～「への脅威の増大」/ humankind's survival「人類の生存」/ near certainty「ほぼ確実なこと」

第2段落 (本論①) 「人間はいつか他の惑星に住む」と考える理由の1つ目。科学技術の進歩により、革新的な発明が生まれただけでなくコストの削減も進み、他の惑星の植民地化は現実味を帯びてきた、と述べている。(ここではPOINTSからTechnology「科学技術」に加えてCost「費用」にも言及している)

語句 tremendous「著しい」/ make progress「進歩する」/ innovation「革新的な発明」/ reusable「再利用可能な」/ facilitate「～を容易にする」/ transport「輸送」/ reduce cost「コストを削減する」/ practical「現実的な」

第3段落 (本論②) 理由の2つ目として、地球上に存在する脅威は人類を絶滅させる可能性があることを指摘し、他の惑星を植民地化しようという意欲が高まっていることを紹介している。(ここではPOINTSからDangers「危険」に加えてSituation on Earth「地球上の状況」にも言及している)

語句 combined threat of ～「～を組み合わせた脅威」/ nuclear war「核戦争」/ disease outbreak「病気の発生」/ have the potential to「～する可能性がある」/ wipe out「～を絶滅させる」/ humanity「人類」/ fragility「不安定さ」/ devote A to

B「AをBにつき込む」/ momentum behind「～の勢い」/ certain to succeed「間違いなく成功する」

第4段落(結論) 最終段落では、障害が存在することを認めつつも、人類生存への脅威を軽減するために、科学技術の力で他の世界を植民地化することになるだろうと結んでいる。

語句 not without「～がないわけではない」/ obstacle「障害」/ <allow + (人) + to do>「(人)が～することを可能にする」/ lessen「～を軽減する」/ human survival「人類生存」

Part 1

一次試験・リスニング

(問題編pp.106~107)

CD
赤-1

CD
赤-13

指示文の訳 準1級の試験のリスニングテストが始まります。指示を注意して聞いてください。テスト中に質問をすることは許されていません。

このテストは3つのパートに分かれています。これら3つのパートの質問はすべて選択肢の中から正解を選ぶ問題です。それぞれの質問について、問題冊子に書かれている4つの選択肢の中から最も適切な答えを選び、解答用紙の該当箇所にその答えをマークします。このリスニングテストのすべてのパートで、メモを取ってもかまいません。

それでは、これからPart 1の指示を行います。このパートではNo. 1からNo. 12まで12の会話が放送されます。それぞれの会話に続いて、質問が1つ流れます。各質問に対して、最も適切な答えを選んで解答用紙にマークする時間が10秒あります。会話と質問は1度しか読まれません。それでは始めます。

No.1 正解 4

放送文 A: How are things going, Matt? B: Not so good. I was supposed to have a job interview yesterday, but all the trains were stopped due to an accident, so I couldn't make it. A: But they'll give you another chance, won't they? B: No. I called the manager as soon as I got home. He said they'd already seen enough people. Looks like I'm out of luck. A: That's awful. B: Yeah, well, I guess they have a lot of good candidates to choose from.

Question: Why did Matt not get the job?

訳 A: 調子はどう、マット? B: あまりよくないよ。昨日は仕事の面接を受けることになっていたんだけど、事故で電車が全部止まってしまって、時間に間に合わなかったんだ。A: でも、もう一度チャンスがもらえるんでしょう? B: もらえないよ。家に帰るとすぐに責任者に電話した。もう十分な人数と会ったと彼は言ったよ。どうやら僕はついてないみたいだ。A: それはひどいわね。B: うん、まあ、選べる候補者がたくさんいるということだと思うよ。

質問の訳 マットが仕事に就けなかったのはなぜか。

選択肢の訳 1 他の候補者の方が適任だった。2 彼は昨日、責任者に電話をするのを忘れた。3 責任者が彼を気に入らなかった。4 彼は面接を受け損ねた。

解説 B (= Matt) は昨日受けるはずだった就職面接について、1往復目で「事故で電

車が全部止まってしまって、時間に間に合わなかった」(all the trains were stopped due to an accident, so I couldn't make it)と述べ、2往復目で「もう十分な人数と会ったと彼(=責任者)は言った」(He(=The manager) said they'd already seen enough people.)と面接を再設定してもらえなかったことを説明しているので、正解はこれらの内容を短くまとめた4。

No.2 正解 3

放送文 A: I'm sorry, Mrs. Redfield, but we can't renew your driver's license. B: What's the problem? A: You passed the written test, but you failed the eye exam. B: What? I've never had any trouble with my vision. A: The test results indicate you can't see well enough to drive. B: That's ridiculous. I drove here today. A: That may be the case, but I can't give you a new license without proof that your vision is satisfactory. You'll have to visit an eye specialist and come back with the results.

Question: What does the woman need to do?

訳 A: 申し訳ありません、レッドフィールドさん。運転免許証を更新することはできません。 B: 問題は何でしょうか。 A: 筆記試験には合格したのですが、視力検査に不合格だったのです。 B: 何ですって? 今まで視力に問題があったことはなかったわ。 A: 検査の結果によれば、あなたは車の運転するのに十分な視力がありません。 B: そんなの馬鹿げているわ。今日、ここまで運転してきたのよ。 A: そうかもしれませんが、あなたの視力が基準を満たしているという証拠がなければ、新しい免許証を差し上げることはできません。眼科医のところへ行き、その結果を持ってもう一度こちらへ足を運んでもらわなくてはなりません。

質問の訳 女性は何をする必要があるか。

選択肢の訳 1 筆記試験を受け直す。 2 運転技術を向上させる。 3 視力を再検査してもらう。 4 専門家と練習する。

解説 運転免許証の更新手続きに訪れたB (= Mrs. Redfield) が、A (= 係員) から、視力検査に不合格だったため新しい免許証を交付できないと告げられて困惑している場面。Aは最後の発言で「眼科医のところへ行き、その結果を持ってもう一度こちらへ足を運んでもらわなくてはならない」(You'll have to visit an eye specialist and come back with the results.)と今後の手続きの流れについて説明しており、この内容をHave her vision checked again.と要約した3が正解。

No.3 正解 1

放送文 A: You know, honey, our wedding anniversary is coming up. B: Yeah—10 years! We should do something special. A: Instead of buying gifts for each other, why don't we take a trip? B: Where did you have in mind? Hawaii? A nice cruise? A: Actually, do you remember that charming little place upstate we went to a few years ago? B: The one up by Lake Hobart? How could I forget? I'd love to go back! A: Great scenery, and very romantic—what more could we want?

Question: What will the couple do for their anniversary?

訳 A: ねえ、結婚記念日が近づいてきたね。 B: ええ、10年よ！何か特別なことをしなくちゃね。 A: お互いにプレゼントを買う代わりに、旅行に行くのはどうだろう？ B: どんな場所を考えていたの？ ハワイ？ 素敵な船旅かしら？ A: 実はね、数年前に行ったあの州北部の魅力的なこじんまりした場所を覚えているかい？ B: ホウバート湖のすぐ近くの場所のこと？ どうしたら忘れることができるの？ 是非また行きたいわ！ A: 景色は素晴らしくとてもロマンチックで、何かそれ以上に望むものがあるだろうか？

質問の訳 夫婦は記念日に何をするか。

選択肢の訳 1 休暇で旅行した場所を再訪する。 2 お互いのためにプレゼントを購入する。 3 ハワイに旅行する。 4 ロマンチックな船旅に行く。

解説 1 往復目のやりとりから、A (=男性) と B (=女性) は夫婦で、結婚10周年記念に何をしようかと話し合っていることをつかむ。A は2往復目で「旅行に行くのはどうだろう？」(why don't we take a trip?) と言い、具体的な行き先については3往復目で「数年前に行ったあの州北部の魅力的なこじんまりした場所を覚えているかい？」(do you remember that charming little place upstate we went to a few years ago?) と以前の旅行先への再訪を提案している。B は「是非また行きたいわ！」(I'd love to go back!) と賛成しているので、A の提案の内容を **Revisit a vacation spot.** と短くまとめたのが1が正解。

No.4 正解 2

放送文 A: Sam, I thought the workshop this Saturday was voluntary. Why did you sign me up? B: I was sure you'd want to go. It's directly related to your work. A: You should've let me know beforehand. I have other plans this weekend. Now everyone in the department is expecting me to go. B: Sorry. No harm intended.

Question: Why is the woman upset?

訳 A: サム、今週の土曜日のワークショップは任意だと思っていたわ。どうして私の参加申し込みをしたの？ B: きっと君が行きたがるだろうと思ったんだ。君の仕事に直接関係しているから。 A: 事前に知らせてくれるべきだったわ。今週末には別の予定があるの。今じゃ、私が当然行くなって、部の皆が思っているわ。 B: ごめん。わざとじゃないんだ。

質問の訳 女性はなぜ動揺しているのか。

選択肢の訳 1 彼女はワークショップに招待されなかった。 2 男性が勝手に彼女の参加申し込みをした。 3 彼女はワークショップに参加申し込みをするのを忘れた。 4 男性が彼女を出席させようとしめない。

解説 職場での会話。やりとりの1往復目で、A (=女性) はB (=Sam) に、近く開催されるワークショップについて、なぜ自分の分の参加申し込みをしたのかと尋ねている。さらにA は2往復目で「事前に知らせてくれるべきだったわ」(You should've let me know beforehand.) とBの行動を非難しているので、Bが断りなくAがワークショップに参加する手続きをしたことがわかる。正解は2。

No.5 正解 3

放送文 A: Hey, Seiji. What did the doctor say about your ankle yesterday? B:

Not much. They took X-rays but didn't find anything serious. **A:** Well, I guess that's good. But it's been bothering you for two weeks now. **B:** I know. If the pain continues, they may have to do more tests. **A:** That's too bad. I hope it gets better soon. **B:** So do I. It's no fun hobbling around the office in pain like this.

Question: What do we learn from the conversation?

訳 **A:** ねえ、セイジ。昨日、お医者さんはあなたの足首のことについて何て言ったの？ **B:** 特に何も。レントゲン写真を撮ってもらったけど、深刻なものは何も見つからなかったよ。 **A:** まあ、それはいいことだと思うわ。でも、もう2週間も痛むんでしょ。 **B:** そうなんだ。痛みが続くようなら、もっと検査をしなければならぬかもしれない。 **A:** それは大変ね。早く良くなるといいわね。 **B:** そうだね。こんなふうに痛くて足を引きずって会社中を歩き回るのは大変だからね。

質問の訳 会話からわかることは何か。

選択肢の訳 1 男性の足首はもはや痛まない。 2 男性はまだ医師の診察を受けていない。 3 男性はもっと検査が必要かもしれない。 4 男性は入院中である。

解説 足首の痛みがなかなか引かない **B (= Seiji)** に、**A (= 女性)** が前日の診察の結果を尋ねている場面。 **B** は2往復目で「痛みが続くようなら、もっと検査をしなければならぬかもしれない」(If the pain continues, they(=the doctor and staff) may have to do more tests.) と言っており、後半部分を **the man** を主語にして言い換えた **3** が正解。

No.6 正解 2

放送文 **A:** Well, we're finally settled in. Have you met any of the neighbors yet? **B:** Oh, I forgot to tell you. I met the husband right next door, Craig, a real friendly guy. He invited us to dinner next weekend. **A:** Really? But his wife's so quiet. I got the feeling that she likes her privacy when I met her yesterday. **B:** Come on, you're exaggerating. I saw her working in the garden while I was talking to Craig. **A:** And I bet she didn't come up and introduce herself. **B:** Well ... **A:** See. That's exactly what I thought.

Question: What does the woman imply?

訳 **A:** やれやれ、やっと落ち着いたわね。近所の人にはもう会ったの？ **B:** ああ、言うのを忘れていたよ。すぐ隣の家のご主人のクレイグに会った。とても気さくな人だったよ。彼は来週末に僕たちを夕食に招待してくれたよ。 **A:** 本当に？ でも奥さんはとてもおとなしいのよ。昨日会ったとき、自分のプライバシーを大切にしているという印象を受けたわ。 **B:** またあ、大げさだよ。クレイグと話している間、僕は彼女が庭で働いているのを見たよ。 **A:** そして、彼女は近寄ってきて自己紹介しなかったに違いないわ。 **B:** うーん… **A:** ほら。それがまさしく私の考えたことよ。

質問の訳 女性は何をほのめかしているか。

選択肢の訳 1 近所の人々はクレイグのことが好きではない。 2 クレイグの妻はあまり社交的ではない。 3 クレイグと彼の妻はよくけんかをする。 4 近所の人々は見かけよりも気さくだ。

解説 やりとりの前半から、①引越してきたばかりの夫婦の会話であること、②隣家

に住むクレイグとその妻についての噂話をしていることをつかむ。2往復目でA(=妻)は、「(クレイグの)奥さんはとてもおとなしい」(his(=Craig's) wife's so quiet), 「自分のプライバシーを大切にしているという印象を受けた」(I got the feeling that she likes her privacy) と述べているので、これらの内容を **not very sociable** と短くまとめた **2** が正解。

No.7 正解 3

放送文 A: Thanks for watching me practice my sales presentation, Ben. What did you think? B: I was impressed. Your graphics are persuasive. A: Did I include too many charts? B: Not at all. They support your points and really show our company's strengths. A: I thought maybe I'd overdone it. B: No, but you could cut your introduction a bit. Try to keep the total time to under 20 minutes. A: Got it. Let's hope I make a good impression on the clients.

Question: What does Ben suggest the woman do?

訳 A: 販売プレゼンテーションの練習を見てくれてありがとう、ベン。どう思った? B: すごいね。君の挿絵には説得力があるね。 B: 図表は多すぎたかしら? A: 全然そんなことないよ。図表が君の主張を裏付けているし、うちの会社の強みをよく表しているよ。 B: やり過ぎたかもしれないと思ったわ。 A: そんなことはないけど、導入部を少し短くできそう。合計時間を20分未満に抑えるようにしてみよう。 B: わかったわ。お客様に良い印象を与えることができるように祈りましょう。

質問の訳 ベンは女性に何をすることを提案しているか。

選択肢の訳 1 図表の一部を削除する。 2 挿絵を増やす。 3 プレゼンテーションを短くする。 4 導入部に詳細を追加する。

解説 顧客向けにプレゼンテーションする予定があるA(=女性)が、同僚のB(=Ben)の前で予行練習をしてアドバイスを求める場面。3往復目でBは「導入部を少し短くできそう」(you could cut your introduction a bit), 「合計時間を20分未満に抑えるようにしてみよう」(Try to keep the total time to under 20 minutes.) と言っている。この発言内容を **Shorten her presentation.** と表現した **3** が正解。

No.8 正解 2

放送文 A: Why the sad look, Rick? B: It's just that I was planning on going camping over midterm break, but Professor Jones gave us so much work to do. It looks like I'll have to hit the books instead. A: Oh, that's too bad. You know, I told you his classes are really demanding. B: Yes, yes. And I should've listened.

Question: Why is the man unhappy?

訳 A: どうして悲しそうな顔をしているの、リック? B: 中間試験後の休みの間キャンプに行くことを計画していたのに、ジョーンズ教授が課題を山ほど出しただけのことさ。代わりに猛勉強しなきゃならないみたいだ。 A: あら、それは残念ね。ねえ、彼の授業はとても厳しいって言ったわよね。 B: うん、言った。それに君の言うことに耳を貸しておけばよかったよ。

質問の訳 男性はなぜ浮かない気分なのか。

選択肢の訳 1 キャンプをして時間を無駄にした。 2 休暇中に勉強しなければならない。 3 女性が厳しすぎる。 4 女性がジョーンズ教授について文句を言った。

解説 悲しそうな顔をしているB (=Rick)に、A (=女性)がその理由を尋ねている場面。Bは1往復目で「中間試験後の休みの間キャンプに行くことを計画していたのに、ジョーンズ教授が課題を山ほど出した」(I was planning on going camping over midterm break, but Professor Jones gave us so much work to do)、「(キャンプに行く)代わりに猛勉強しなければならない」(I'll have to hit the books instead)と説明していることから、正解は2。midterm breakとは、米国の大学において、中間試験後の短い休暇のこと。hit the booksは「猛勉強する」という意味。

No.9 正解 2

放送文 A: Did you hear that Roger's being let go? B: Really? I know his manager's been concerned since he stopped reaching his sales quotas. A: But to just fire him like that? His father-in-law has been ill, and his wife had surgery recently. B: I know what you mean, but it's a tough business we're in. I guess the manager just decided the company couldn't afford to keep him. A: Well, it still seems harsh to me I'd better stop by his desk later and wish him luck.

Question: What does the woman think?

訳 A: ロジャーが辞めさせられるって聞いた? B: 本当かい? 彼が販売ノルマを達成できなくなって、彼の上司が心配していたのは知っているよ。A: でも、そんなに簡単に彼を首にしてしまうなんて。義理のお父さんはずっと病気で、奥さんは最近手術を受けたばかりなのよ。B: 気持ちは分かるけど、僕たちの業界は厳しいんだ。会社には彼を雇い続けておくだけの余裕はないと、上司が判断したただけだと思うよ。A: ううん、それでもやっぱり私には厳しいように思えるわ。後で彼の席に立ち寄って、彼のために幸運を祈らなくちゃ。

質問の訳 女性は何を考えているか。

選択肢の訳 1 ロジャーは上司と話すべきだ。 2 ロジャーは不当に扱われている。 3 ロジャーは現在の地位に不満だ。 4 ロジャーは再度入院しなければならないかもしれない。

解説 同じ職場で働くA (=女性)とB (=男性)が、解雇されることになった同僚 (=Roger) の噂話をしている場面。Bはロジャーが販売ノルマを達成できなくなったことを指摘し、「会社には彼を雇い続けておくだけの余裕はない」(the company couldn't afford to keep him)と冷静に分析している。対照的に、Aは、ロジャーが家庭に問題を抱えていることを踏まえて「それでもやっぱり私には厳しいように思える」(it still seems harsh to me)と彼に同情を示している。このAの発言内容をRoger has been treated unfairly.と表現した2が正解。なお<let + O (人) + go>は「(人)を解雇する」という意味で、ここでは受動態の現在進行形で使われている。

No.10 正解 4

放送文 A: Honey, I heard a worrying report on the radio today about drinks high in sugar. B: What did it say? A: It said that they might contribute to obesity in later life. Todd drinks tons of soda. Maybe we need to encourage

him to have fruit juice instead. **B:** Good luck! **A:** But this is his health we're talking about. **B:** Yeah, you're right. But we should check the labels, though. I heard some juice drinks are no better than the soda he's drinking now.

Question: What does the man imply?

訳 A: ねえ、今日ラジオで、糖分の多い飲料について心配な話をしていたの。B: 何て言ってた? A: 歳をとってからの肥満の原因になるかもしれないんですって。トッドはものすごい量のソーダを飲むのよ。代わりに果汁飲料を飲むように言う必要があるかもしれないわ。B: 頑張ってくれよ! A: でも、私たちが今話している彼の健康のことなのよ。B: うん、君の言うとおりの。でも、ラベルを確認するべきだね。彼が今飲んでいるソーダ同然の果汁飲料もあるらしいよ。

質問の訳 男性は何をほのめかしているか。

選択肢の訳 1 トッドはソーダを買う量が減っている。2 トッドは最近体重が増えた。3 コストは懸念すべきではない。4 ソーダの代替品は体に悪いかもしれない。

解説 A (=妻) が B (=夫) に、ラジオで聞いた話を報告する場面。「(糖分の多い飲料は) 歳をとってからの肥満の原因になるかもしれない」(they(=drinks high in sugar) might contribute to obesity in later life) ので、ソーダ好きの息子 (=Todd) に「代わりに果汁飲料を飲むように言う必要があるかもしれない」(Maybe we need to encourage him(=Todd) to have fruit juice instead.) と聞かされた B は「彼 (=Todd) が今飲んでいるソーダ同然の果汁飲料もある」(some juice drinks are no better than the soda he(=Todd)'s drinking now) と言い返しており、果汁飲料にも糖分の多いものがあると考えていることがわかる。ここで juice drinks を **Alternatives to soda** と言い換えた 4 が正解。

No.11 正解 1

放送文 **A:** Bill, I don't mean to be nosy, but is everything OK with you and Sally? I saw her in a restaurant with Mario last night. **B:** She dumped me last week. I still can't believe it. **A:** I thought you made a great couple. **B:** So did I. **A:** And she broke up with you out of nowhere? **B:** Yeah. And she said she'd only dated me because Mario was seeing someone else. **A:** That's terrible. I can't believe someone would do that.

Question: What does the woman think about the situation?

訳 A: ビル、詮索するつもりはないけど、あなたとサリーは大丈夫? 昨夜、レストランで彼女が Mario と一緒にいるのを見たわ。B: 僕は先週、彼女に捨てられたんだ。今でもまだ信じられないよ。A: あなたたちはお似合いの二人だと思っていたのに。B: 僕も思っていたよ。A: それで、彼女は突然あなたと別れたの? B: うん。そして、Mario が他の人とつきあっているから僕とデートしてただけだって言ってた。A: それはひどい。そんなことする人がいるなんて、信じられないわ。

質問の訳 女性はこの状況をどう考えているか。

選択肢の訳 1 サリーがしたことは間違っていた。2 サリーはすぐに自分の間違いに気付くだろう。3 破局はビルにも責任がある。4 ビルは直接 Mario と話すべきだ。

解説 友人同士の会話。やりとりの前半部分から、① B (=Bill) がガールフレンドのサリーに先週捨てられたことと、② サリーにはすでに別のボーイフレンドの Mario がいるこ

とをつかむ。3往復目でBから「マリオが他の人とつきあっているから僕とデートしてただけだって(サリーが)言った」(she(=Sally) said she'd only dated me because Mario was seeing someone else.)と聞かされたAは「それはひどい」(That's terrible.),「そんなことする人がいるなんて、信じられない」(I can't believe someone would do that.)と言っているので、この発言内容を**What Sally did was wrong.**と簡潔にまとめた1が正解。なお、you made a great coupleのmakeは第2文型で使われており、「～になる」という意味。

No.12 正解 4

放送文 A: Angelina's college tuition's going up in the fall, dear. I don't know how we're going to manage. B: Well, she'll be in her third year this year, and she's never had a part-time job. It's about time she started helping out. A: But that might distract her from her studies. B: I managed to do both when I was young! And anyway, I read online that students who work part-time often do better because they learn to schedule their time efficiently. A: Well, I suppose you could suggest it to her.

Question: What is one thing the man wants Angelina to do?

訳 A: あなた、アンジェリーナの大学の授業料が秋に値上げになるの。どうやって都合をつけたらいいかわからないわ。 B: そうだね、彼女は今年3年生になるけど、今までアルバイトを一度もしたことがない。そろそろ手助けしてくれてもいい頃だよ。 A: でも、そのせいで彼女が勉強に集中できなくなるかもしれないわ。 B: 僕の若い頃は両方できたよ! それはさておき、効率よく予定を立てることを学ぶから、アルバイトをしている学生の方が成績優秀だと、オンラインで読んだよ。 A: まあ、あなたからそれを彼女に提案してもいいと思うわ。

質問の訳 男性がアンジェリーナにしてほしいことの1つは何か。

選択肢の訳 1 家族にもっと頻繁に会う時間を作る。 2 勉強する時間を増やす。

3 アルバイトをやめる。 4 自分の教育費を負担する。

解説 大学生の娘(=Angelina)がいる夫婦の会話。1往復目で、A(=妻)が娘の大学の学費(college tuition)が近く値上がりになることに触れ、「どうやって都合をつけたらいいかわからない」(I don't know how we're going to manage.)と相談したところ、B(=夫)は「(アンジェリーナは)今までアルバイトを一度もしたことがない」(she(=Angelina)'s never had a part-time job)と指摘し、「そろそろ手助けしてくれてもいい頃だ」(It's about time she started helping out.)と述べている。これはアルバイト料で娘に学費の一部を負担してもらおうという提案だと考えられるので、help outを**contribute**、college tuitionを**the cost of her education**とそれぞれ言い換えた4が正解。

Part 2

一次試験・リスニング

(問題編pp.108~109)

CD
赤-14

CD
赤-20

指示文の訳 それでは、これからPart 2の指示を行います。このパートでは(A)から(F)

までの6つの文章が放送されます。それぞれの文章に続いて、No. 13からNo. 24まで質問が2つずつ流れます。それぞれの質問に対して、最も適切な答えを選んで解答用紙にマークする時間が10秒あります。文章と質問は1度しか読まれません。それでは始めます。

(A)

放送文 *High-Speed Police Chases*

The number of car accidents caused by high-speed police chases in the United States has increased in recent years. In some cases, innocent people have been killed when police officers or escaping drivers lost control of their vehicles. As a result, in 2014, some police departments changed their policy on chases. They banned officers from chasing drivers who failed to stop, except when serious crimes had been committed.

When criminals realized they would not be chased, however, crime rates increased. To solve this problem, some police departments have been using a piece of equipment called StarChase. StarChase can be installed on police cars and used to shoot a small GPS tracking device at a vehicle. The device sticks to the vehicle, and software allows police to see where the vehicle goes without the need for a dangerous high-speed chase.

Questions No. 13 What happened when some police departments changed their policy?

No. 14 What does StarChase help police do?

訳 警察の高速追跡

近年、米国では、警察の高速追跡による交通事故が増加している。警察官や逃走中の運転手が車を制御できなくなったときに、何の罪もない人々が死亡したこともある。その結果、2014年に、一部の警察署が追跡捜査の方針を変更した。重大な犯罪が起きた場合を除いて、停止しなかった運転手を追跡することを警察官に禁止したのだった。

ところが、追跡されないことに犯人が気付いたとき、犯罪率が上昇した。この問題を解決するため、一部の警察署ではスターチェイスという機器を利用している。スターチェイスはバトカーに取り付けて、小型のGPS追跡装置を車両に向けて発射するために使用することができる。装置は車両に張り付き、ソフトウェアのおかげで危険な高速追跡を必要とせずに、警察はその車両がどこに行くかを調べることができる。

No.13 正解 2

質問の訳 一部の警察署が方針を変更したとき何が起きたか。

選択肢の訳 1 高速追跡が増加した。 2 犯罪の数が増えた。 3 交通事故による死者が増加した。 4 一部の警察官は失職した。

解説 猛スピードで逃走する車とそれを追うバトカーという「警察の高速追跡」の問題が第1段落で紹介されている。何の罪もない人々が巻き込まれることがあり危険なので(同段落第2文)、一部の警察署が車両追跡の方針を変更し(同第3文)、その内容は原則として車両の追跡は行わない(同段落第4文)というものだった。この方針変更の影響については、第2段落に入ってから第1文の後半部分で「犯罪率が上昇した」(crime rates increased)と述べられており、これを **The number of crimes went up.** と言い換

えた2が正解。

No.14 正解 3

質問の訳 スターチェイスは警察が何をするのに役立つか。

選択肢の訳 1 逃走中の車両のタイヤをパンクさせる。 2 負傷した警官の手当を迅速にできるようにする。 3 追跡せずとも車両の場所を見つける。 4 他の緊急サービスと連絡を取る。

解説 第2段落では、警察が追跡を禁止した結果、犯罪率が上昇したという問題を解決するために、一部の警察署で取り入れたスターチェイスという機器について説明されているので、この機器の特徴に注意して聞き取る。第3・4文から、スターチェイスが、「小型のGPS追跡装置を車両に向けて発射」(shoot a small GPS tracking device at a vehicle) することにより、その装置が張り付いた車両について「ソフトウェアのおかげで危険な高速追跡を必要とせずに、警察はその車両がどこに行くかを調べることができる」(software allows police to see where the vehicle goes without the need for a dangerous high-speed chase) という機能を持つ機器であると説明している点を聞き取る。これらの内容を **Locate vehicles without chasing them.** と簡潔にまとめた3が正解。

(B)

放送文 *The Bronze Age*

About 5,000 years ago, it was discovered that bronze could be produced by melting copper and adding a metal such as tin to it. Bronze is harder and more durable than the metals used to make it. By using bronze, some civilizations, such as those in Mesopotamia, began to develop superior tools and weapons. As a result, these Bronze Age civilizations became extremely powerful.

Although copper was common in the Bronze Age, tin mines were only found in a few places. Tin therefore became increasingly valuable, and more and more people wanted to trade for it. This led to significant growth in imports and exports of various goods between civilizations.

The Bronze Age lasted until about 1000 BC. By then, a new process that improved the quality of iron had been discovered, leading to the production of iron tools and weapons that were superior to those made of bronze.

Questions No. 15 What discovery was made about 5,000 years ago?

No. 16 What is one thing that happened during the Bronze Age?

訳 青銅器時代

約5,000年前、銅を溶かしスズなどの金属を加えることで、青銅が製造できることが発見された。青銅は、それを作るのに使われた金属よりも硬くかつ耐久性がある。青銅を使って、メソポタミアのような一部の文明は、優れた道具や武器を開発し始めた。その結果、これらの青銅器時代の文明は非常に強力なものになった。

銅は青銅器時代には普及していたが、スズ鉱山は数か所で見つからなかった。そのためスズは急速に価値のあるものになり、スズの貿易を望む人々がどんどん増加した。これにより、文明間におけるさまざまな品の輸出入が著しく伸びた。

青銅器時代は紀元前1000年頃まで続いた。それまでに、鉄の品質を改善する新たな工程が発見され、それがきっかけとなり青銅製よりも優れた鉄製の道具や武器が生産されるようになった。

No.15 正解 1

質問の訳 約5,000年前に何が発見されたか。

選択肢の訳 1 より強い種類の金属を作る方法。 2 より効率的に金属を採掘する方法。 3 溶けにくい銅の一種。 4 より安価に生産できるスズの一種。

解説 ~ year(s) agoやin the ~th centuryなど、年代や時期を表す語句の後には重要な情報が来ることが多い。ここでは冒頭のAbout 5,000 years agoに続いて第1~2文に、「銅を溶かしスズなどの金属を加えることで、青銅が製造できることが発見された」(it was discovered that bronze could be produced by melting copper and adding a metal such as tin to it), 「青銅は、それを作るのに使われた金属よりも硬くかつ耐久性がある」(Bronze is harder and more durable than the metals used to make it.)と述べている箇所を聞き取る。これらの内容を1文でA way to make a stronger kind of metal.と簡潔にまとめた1が正解。

No.16 正解 2

質問の訳 青銅器時代に起こったことの1つは何か。

選択肢の訳 1 多くの人々がメソポタミアに移動した。 2 貿易が増加した。
3 銅がより高価になった。 4 鉄を見つけるのは難しくなった。

解説 青銅器時代に起こった出来事として、①メソポタミアのように、青銅器製の優れた道具や武器を生産する有力な文明が現れた(第1段落)、②青銅の生産に必要なスズの需要の高まりから、文明間貿易が急成長した(第2段落)、③鉄の品質が改善されたために、優れた鉄製の道具や武器が生まれた(第3段落)の3つが挙げられている。この②と主旨が一致する2のThere was an increase in trade.が正解。

(C)

放送文 Gertrude Bell

Gertrude Bell was a British woman born in 1868. She studied history at Oxford University, and from the early 1900s, she lived in the Middle East, working as a writer, archaeologist, and linguist. During her travels, she gained a deep knowledge of the languages and cultures of the Middle East, and she became one of a small number of Westerners trusted by Arab tribes.

After World War I started, Bell was asked by British officials to help them at their office in Cairo, Egypt. She advised the officials on which tribes were friendly toward the British, and she even helped the British Army navigate the desert.

When the country of Iraq was formed after the war, Bell played an important part in decisions regarding its leaders and how its government should be set up. However, critics say much of the violence and political trouble in Iraq today was caused by those decisions.

Questions No. 17 What is one thing Gertrude Bell did during World War I?

No. 18 What do critics of Bell say?

訳 ガートルード・ベル

ガートルード・ベルは1868年生まれのエギリス人女性だ。オックスフォード大学で歴史を学び、1900年代初めから中東に住み、作家および考古学者、言語学者として働いた。旅行中に中東の言語と文化に関する深い知識を身に付け、アラブの部族から信頼される数少ない西洋人の一人となった。

第一次世界大戦開始後、ベルはイギリスの役人から、エジプトのカイロにある事務所で彼らの手伝いをするように頼まれた。どの部族がイギリス人に対して友好的かを彼女は役人に助言し、英国軍が砂漠を通り抜ける手助けさせた。

戦後にイラクが建国されたとき、指導者やどのように政府を設立すべきかに関する決定において、ベルは重要な役割を果たした。しかし、今日のイラクにおける暴力と政治的な問題の多くはその決定に起因するという批判がある。

No.17 正解 4

質問の訳 ガートルード・ベルが第一次世界大戦中にしたことの一つは何か。

選択肢の訳 1 アラブ人にイギリス人と戦争する方法を教えた。 2 カイロに諜報部を開設した。 3 アラブの部族リーダーと結婚した。 4 イギリス人に助言をした。

解説 第1段落では、20世紀初期に中東で活躍したイギリス人女性ガートルード・ベルのプロフィールが紹介されている。人物のプロフィールなので、第1段落の「1900年代初め」、第2段落の「第一次世界大戦」など、「時」を表す語句に注意して、その時期の彼女の行動や功績を聞き取ることが重要。第2段落第1文に、「第一次世界大戦開始後、ベルはイギリスの役人から、エジプトのカイロにある事務所で彼らの手伝いをするように頼まれた」(After World War I started, Bell was asked by British officials to help them at their office in Cairo, Egypt)と述べられており、その「手伝い」の具体的な内容として第2文に、①「どの部族がイギリス人に対して友好的かを役人に助言」(advised the officials on which tribes were friendly toward the British)したことと、②「英国軍が砂漠を通り抜ける手助け」(helped the British Army navigate the desert)をしたことが挙げられているので、これらの内容を1文で簡潔にShe gave advice to the British.とまとめた4が正解。

No.18 正解 2

質問の訳 ベルを批判する人々は何と言っているか。

選択肢の訳 1 エジプトに対する彼女の理解は限られたものだった。 2 彼女はイラクの現在の問題の一因となった。 3 彼女の行動が原因でイギリスは同盟国を失った。 4 彼女はアラブ軍の兵力を見誤った。

解説 第3段落では、第一次世界大戦終戦後のイラク建国の際、さまざまな決定において、ベルが重要な役割を果たしたことが述べられている(第1文)。その一方で「今日のイラクにおける暴力と政治的な問題の多くはその決定に起因する」(much of the violence and political trouble in Iraq today was caused by those decisions)と指摘する批評家もいることが触れられており(第2文)、これと主旨の一致する2が正解。

(D)

放送文 *Banking on Immigrants*

Today in the United States, many immigrants have no bank account. It is often said that they are unable to open one because they lack English skills or do not understand the banking system. However, some small banks are starting to attract more immigrants as customers. They are doing this by reducing the personal identification requirements necessary when immigrants open an account at the bank. Many banks also have staff members who can explain the procedures in each customer's native language.

In the past, many banks had been reluctant to offer loans to immigrants for homes or new businesses. The banks believed that immigrants might not pay back the loans. However, studies have shown that immigrants are just as likely to repay their loans as the general population is.

Questions No. 19 What have some small banks been doing?

No. 20 What did many banks in the past believe about immigrants?

訳 移民向け銀行取引

今日、米国では銀行口座を持たない移民は多い。英語力が不足しているか、あるいは銀行制度を理解できないために口座を開くことができないのだとよく言われる。しかし、一部の小規模銀行は、より多くの移民を顧客として集め始めている。銀行に口座を開設する際に必要な本人確認書類の数を減らすことによって、銀行はこれを行っている。それぞれの顧客の母国語で手順を説明できるスタッフがいる銀行も多い。

昔は、住宅取得や新規事業のために移民に融資することを嫌がる銀行が多かった。移民は借金を返さないかもしれないと、それらの銀行は信じていたからだ。しかし研究によれば、移民が借金を返済する可能性は一般の人々と同程度だという。

No. 19 正解 3

質問の訳 一部の小規模銀行は何をしているか。

選択肢の訳 1 営業時間を延長している。 2 移民に金利の優遇をしている。

3 移民が口座を開設しやすくしている。 4 広告費を増やしている。

解説 第1段落では、多くの移民が銀行口座を持たないという米国の現状にあつて(第1・2文)、一部の小規模銀行が新しい手法で「より多くの移民を顧客として集め始めている」(are starting to attract more immigrants as customers)ことを紹介している(第3文)。その「手法」の具体的な内容としては①「銀行に口座を開設する際に必要な本人確認書類の数を減らす」(reducing the personal identification requirements necessary when immigrants open an account at the bank)(第4文)ことと、②「それぞれの顧客の母国語で手順を説明できるスタッフがいる」(have staff members who can explain the procedures in each customer's native language)(第5文)ことが挙げられており、いずれも移民が銀行口座を開設しやすくように便宜を図っていることがわかる。以上の内容を1文で**Making it easier for immigrants to open accounts.**と表現した**3**が正解。

No.20 正解 1

質問の訳 過去において多くの銀行が移民について信じていたことは何か。

選択肢の訳 1 彼らにお金を貸すことは危険だ。 2 彼らが口座を持つことは違法だ。

3 彼らは概してクレジットカードの使用を避ける。 4 彼らは親戚に送金することが多い。

解説 第2段落第2文に、「移民は借金を返さないかもしれない」(immigrants might not pay back the loans) とかつては多くの銀行が信じていたことが述べられている。この内容を **it would be risky to loan them money.** と銀行の立場から言い換えた **1** が正解。

(E)

放送文 *City Robots*

Researchers in Britain are working on a big project in the city of Leeds. They are creating machines that will look after the city's infrastructure. For example, robots will move through underground pipes, constantly monitoring and maintaining them. Likewise, drones will inspect roads at night and even make minor repairs before the road conditions worsen and cause problems for drivers. The researchers claim that such regular maintenance will make lengthy street closures in busy downtown areas unnecessary.

Some people have long been worried that robots will completely replace human workers, leading to more unemployment. But the researchers heading this project say the tasks the robots will perform are often dangerous for humans. Replacing workers with robots will allow humans to perform less-hazardous work. Furthermore, researchers claim that making the machines may lead to new jobs being created.

Questions No. 21 What is one thing the new machines will do?

No. 22 What is one reason some people are concerned about the project?

訳 都市ロボット

イギリスの研究者たちがリーズ市で大きなプロジェクトに取り組んでいる。彼らは都市インフラを管理する機械を作っている。例えば、ロボットが地下パイプの中を移動し、パイプを常に監視してメンテナンスを行う。同様に、ドローンが夜間に道路を点検し、道路の状態が悪化して運転者が困るような問題を引き起こす前に軽微な修理さえもしてしまう。このような定期的なメンテナンスにより、人通りの多い繁華街で長期にわたって道路が閉鎖されることはなくなると、研究者たちは主張する。

ロボットが人間の労働者に完全に取って代わり、そのことがより多くの失業をもたらすだろうとずっと心配している人もいる。しかし、このプロジェクトを率いる研究者たちは、ロボットが行う作業は人間にとって危険なものであることが多いと言う。労働者をロボットで置き換えれば、人間は危険の少ない作業をすることができるようになる。さらに、機械を作ることが新たな雇用創出につながるかもしれないと、研究者たちは主張している。

No.21 正解 1

質問の訳 新しい機械がすることの1つは何か。

選択肢の訳 1 深刻な状況になる前に道路の不具合を修理する。 2 混雑した道路状況で運転者を誘導する。 3 パイプを使わなくてもよくなる。 4 繁華街における運転者の行動を監視する。

解説 第1段落第3, 4文に、リーズ市で開発中の「都市インフラを管理する機械」(machines that will look after the city's infrastructure) の例として、①「地下パイプの中を移動し、パイプを常に監視してメンテナンスを行う」(move through underground pipes, constantly monitoring and maintaining them) ロボットと、②「夜間に道路を点検し、道路の状態が悪化して運転者が困るような問題を引き起こす前に軽微な修理さえもする」(inspect roads at night and even make minor repairs before the road conditions worsen and cause problems for drivers) ドローンの2つが挙げられている。正解は②に相当する1。

No.22 正解 4

質問の訳 一部の人がプロジェクトについて懸念する理由の1つとは何か。

選択肢の訳 1 労働者が物理的に危険な目に遭う恐れがある。 2 費用がかかりすぎる恐れがある。 3 道路を傷める恐れがある。 4 雇用が失われる恐れがある。

解説 質問のare concerned aboutの言い換え表現have long been worried thatを含む第2段落第1文が該当箇所。「ロボットが人間の労働者に完全に取って代わり、そのことがより多くの失業をもたらすだろう」(robots will completely replace human workers, leading to more unemployment) とあり、この後半部分を**It might result in job losses.**と表した4が正解。

(F)

放送文 *The Revolver*

In the 1830s, an American inventor named Samuel Colt created a new type of pistol called the revolver. At the time, most pistols could only fire one bullet before needing to be reloaded, but Colt's revolver could shoot six. This feature made it hugely popular, and the revolver helped people defend themselves against criminals, and also against wild animals in rural areas.

Although Samuel Colt wanted his revolvers to be used for self-defense, some historians believe they had a negative effect on society. Until the 1840s, the murder rates in Britain and the United States were very similar. However, after the revolver was invented, the murder rate began to rise quickly in the US. Some historians believe that the increase was due to Americans having easy access to the revolver. In Britain, however, gun-control laws remained strict, helping to prevent a rise in the murder rate.

Questions No. 23 What is one thing we learn about Samuel Colt's revolver?

No. 24 What do some historians believe was one result of Colt's invention?

訳 リボルバー (回転式連発拳銃)

1830年代、サミュエル・コルトという名のアメリカ人発明家が、リボルバーと呼ばれる新しいタイプの拳銃を開発した。当時は弾を詰め直す前には1発しか発射できない拳銃が大半だったが、コルトのリボルバーは6発撃つことができた。この機能のおかげでリボルバーは大人気となり、人々が犯罪者、そしてまた田舎の野生動物から自分の身を守るのに役立った。

サミュエル・コルトはリボルバーが自衛のために使われることを望んでいたが、社会に悪影響を与えたと信じている歴史家もいる。1840年代までは英国と米国の殺人率はほぼ同じだった。ところが、リボルバーが発明された後、殺人率は米国で急速に上昇し始めた。この増加は米国人がリボルバーを簡単に入手できることによるものだと、一部の歴史家は信じている。一方で英国では、銃規制法は依然として厳しく、そのことが殺人率の上昇防止に役立ったのだった。

No.23 正解 1

質問の訳 サミュエル・コルトのリボルバーについてわかることの1つは何か。

選択肢の訳 1 弾を詰め直すなくても2回以上発砲可能だった。 2 通常よりも大きい弾を使用していた。 3 遠方から標的に命中させることができた。 4 他の拳銃よりも安価だった。

解説 第1段落では、1830年代にサミュエル・コルトが発明した「リボルバー」という新しいタイプの拳銃について説明されている。第2文に「弾を詰め直す前には1発しか発射できない拳銃が大半だった」(most pistols could only fire one bullet before needing to be reloaded)が、「コルトのリボルバーは6発撃つことができた」(Colt's revolver could shoot six)とあるので、shootをfire, sixをmore than onceと言い換えた1が正解。reload「(弾を撃ち尽くしてしまった場合に)弾を詰め直す」

No.24 正解 4

質問の訳 コルトによる発明の結果の1つだと一部の歴史家が信じていることは何か。

選択肢の訳 1 多くのイギリス人がリボルバーの購入を希望した。 2 銃殺されるイギリス人が増えた。 3 米国の銃規制法が厳しくなった。 4 米国で殺人の件数が増加した。

解説 第2段落第3文に「リボルバーが発明された後、殺人率は米国で急速に上昇し始めた」(after the revolver was invented, the murder rate began to rise quickly in the US)とあり、「この増加は米国人がリボルバーを簡単に入手できることによるものだ」(the increase was due to Americans having easy access to the revolver)と一部の歴史家が信じていると述べられている。the murder rateをThe number of murders, riseをwent upと言い換えた4が正解。

Part 3

一次試験・リスニング

(問題編pp.110~111)



指示文の訳 それでは最後に、Part 3の指示を行います。このパートでは(G)から(K)までの5つの文章が放送されます。英文は実生活における状況を述べたもので、効果音を

含むものもあります。それぞれの文章には、No. 25からNo. 29まで、質問が1問ずつ用意されています。それぞれの文章が流れる前に、問題冊子に書かれている状況の説明と質問を読む時間がそれぞれ10秒あります。文章を聞いた後に、最も適切な答えを選んで解答用紙にマークする時間が10秒あります。文章は1度しか読まれません。それでは始めます。

No.25 正解 3

放送文 (G) You have 10 seconds to read the situation and Question No. 25.

Normally, for a couple in your age group, I'd recommend Medical Basic or Health Plus. The Medical Basic plan is \$130 a month, and offers general medical coverage, but doesn't include dental or eye care. However, those options are included with Health Plus, which is \$160 a month. We also have the Premium Care plan, which includes dental, and is \$190 a month. Total Medical, which includes all extras, is \$230 monthly. If you're planning a family, either of these last two plans would cover any children you might have in the future.

Now mark your answer on your answer sheet.

訳 (G) 状況と質問25を読む時間が10秒あります。

通常、お客様と同年代のご夫婦には、メディカル・ベーシックまたはヘルス・プラスをお勧めします。メディカル・ベーシック・プランは月額130ドルで、医療全般に適用されますが、歯科と眼科は含まれません。一方で、これらのオプションはヘルス・プラスには含まれていて、月額160ドルです。歯科を含むプレミアム・ケア・プランもございまして、月額190ドルになります。すべての追加オプションを含むトータル・メディカルは月額230ドルです。家族計画を立てていらっしゃるようであれば、最後の2つのプランのいずれも、将来生まれてくるお子さんも対象になります。

それでは、解答用紙に答えをマークしなさい。

状況の訳 あなたの妻は来月出産予定だ。あなたは歯科も含めて月額200ドル未満の家族向け健康保険プランを希望している。あなたは保険代理業者と話している。

質問の訳 あなたはどのプランを選ぶべきか。

選択肢の訳 1 メディカル・ベーシック。 2 ヘルス・プラス。 3 プレミアム・ケア。 4 トータル・メディカル。

解説 「あなた」が健康保険プランを選ぶ際の条件は、①来月生まれてくる子供も対象となる家族向けプラン、②歯科医療も保証、③予算＝月額200ドル未満の3つ。保険代理業者の説明を聞きながら、選択肢を選ぶ。1の「メディカル・ベーシック」は歯科医療が保証されないのので②の条件に合わない。③の条件を満たすのは2の「ヘルス・プラス」(月額160ドル)と3の「プレミアム・ケア」(月額190ドル)。①の条件については、保険代理業者が「最後の2つのプランのいずれも、将来生まれてくるお子さんも対象になります」と説明しており、ここで「最後の2つのプラン」とは3の「プレミアム・ケア」と4の「トータル・メディカル」を指す。以上から、すべての条件を満たす3が正解。

No.26 正解 4

放送文 (H) You have 10 seconds to read the situation and Question No. 26.

I know some of you are finding the textbook difficult. Remember that tutors

are available to help, so speak with the department secretary if you're interested. I've also decided to prepare handouts for you. It's also a good idea to complete the supplementary exercises at the back of the chapters we cover, but you won't get extra credit for doing any of those things. I will, however, give additional credit for writing a paper related to a chapter we're not covering. See me after class for more details about what's expected.

Now mark your answer on your answer sheet.

訳 (H) 状況と質問26を読む時間が10秒あります。

教科書が難しいと感じている人がいることは知っています。チューターが力になれることを忘れずに、興味があれば学部秘書と話をしてください。また、皆さんのためにプリントを用意することにしました。授業で取り上げる章の終わりにある補充問題を終わらせるのも良い考えですが、こうしたことをしても特別単位は取得できません。けれども、授業で取り上げていない章に関するレポートを書くことに対して、追加で単位を出すつもりです。(レポートに)期待されることの詳細については、授業が終わったら私のところに来てください。

それでは、解答用紙に答えをマークしなさい。

状況の訳 あなたは政治学の授業で成績が振るわないが、特別単位を取得したいと思っている。教授が授業で情報を提供している。

質問の訳 あなたは次にどうすべきか。

選択肢の訳 1 補充問題を終わらせる。 2 学部の秘書と話す。 3 プリント全部を終わらせる。 4 レポートについて教授に尋ねる。

解説 Situationから読み取るべき条件は、「あなた」は「政治学の授業」で「特別単位を取得したいと思っている」ということ。教授は授業で「授業で取り上げていない章に関するレポートを書くことに対して、追加で単位を出すつもりだ」(I will ... give additional credit for writing a paper related to a chapter we're not covering)と説明し、「(レポートに)期待されることの詳細については、授業が終わったら私の所に来なさい」(See me after class for more details about what's expected.)と指示しているので、「あなた」はこれに従うべきである。この内容をAsk the professor about the paper.と言い換えた4が正解。

No.27 正解 2

放送文 (I) You have 10 seconds to read the situation and Question No. 27.

There's a great place on White Road with spacious rooms and a private parking lot. But it's not available for a couple of months. Three other options are available immediately. The first is on Clay Street. It's a little smaller but has large windows, so it's bright. It also has a private parking lot. We have another possibility on Shelly Drive, which is fairly new. And finally, there's a nice little place on Collins Avenue. The Shelly Drive and Collins Avenue apartments have free parking, but it's on the street, not private. Let me know what you think.

Now mark your answer on your answer sheet.

訳 (I) 状況と質問27を読む時間が10秒あります。

お部屋が広く専用駐車場のある素晴らしい物件がホワイト・ロードにあります。しかし、数か月間は入居できません。すぐに入居可能な選択肢が3つあります。1つ目はクレイ・ストリートにある物件です。少し狭いですが、窓が大きいので明るいです。専用駐車場もあります。もう一つの可能性はシェリー・ドライブにある物件ですが、これはかなり新しいです。そして最後に、コリンズ・アベニューにごんまりした素敵な場所があります。シェリー・ドライブとコリンズ・アベニューのアパートには無料の駐車場がありますが、路上の駐車スペースで、専用ではありません。ご意見をお聞かせください。

それでは、解答用紙に答えをマークしなさい。

状況の訳 あなたは今月末までにアパートを見つける必要がある。あなたは専用駐車場が欲しいと思っている。不動産業者が以下のボイスメールを残す。

質問の訳 あなたはどのアパートを選ぶべきか。

選択肢の訳 1 ホワイト・ロードにある物件。 2 クレイ・ストリートにある物件。
3 シェリー・ドライブにある物件。 4 コリンズ・アベニューにある物件。

解説 「あなた」がアパートを選ぶ際の条件は、①今月末までに入居可能なこと、②専用駐車場があることの2つ。1のホワイト・ロードにある物件は②の条件を満たすもの(専用駐車場あり)、数か月間は入居不可なため①の条件に合わない。残りの3物件はすべて①の条件は満たすが、3のシェリー・ドライブにある物件と4のコリンズ・アベニューにある物件は②の条件を満たさない(路上の駐車スペースしかなく、専用駐車場ではない)。①②どちらの条件も満たすのは2で、これが正解。

No.28 正解 1

放送文 (J) You have 10 seconds to read the situation and Question No. 28.

Thank you for calling ABC Trust Bank's security hotline. Please choose from the following options to assist us in directing your call. If you wish to report a lost or stolen credit card, press one. If you wish to report purchases that you didn't make, press two. If you wish to check the progress of an existing claim, press three. If you wish to change the payment terms and conditions for your card, press four. For all other inquiries, press zero. A representative will be with you shortly.

Now mark your answer on your answer sheet.

訳 (J) 状況と質問28を読む時間が10秒あります。

ABC信託銀行のセキュリティ・ホットラインにお電話をありがとうございます。各担当におつなぎいたしますので、次の選択肢の中からお選びください。クレジットカードの紛失または盗難を報告したい場合は、1を押してください。身に覚えのない購入を報告したい場合は、2を押してください。提出済み請求の処理状況を確認したい場合は、3を押してください。カードの支払条件を変更したい場合は、4を押してください。その他のお問い合わせにつきましては、ゼロを押してください。担当者がすぐに対応いたします。

それでは、解答用紙に答えをマークしなさい。

状況の訳 クレジットカードの明細書に、あなたが購入していない商品の代金が表示されている。あなたのカードはまだ手元にある。あなたはカード会社のセキュリティ・ホットラインに電話する。

質問の訳 あなたはどの数字を押すべきか。

選択肢の訳 1 2。 2 3。 3 4。 4 0。

解説 Situationから読み取るべき情報は、「クレジットカードの明細書に、あなたが購入していない商品の代金が表示されている」が「カードはまだ手元にある」ということ（つまりカードの紛失または盗難の可能性はない）。If you ..., press ~. または For ..., press ~. の形で読み上げられるメッセージから、自分の状況に合う内容と該当する番号だけを聞き取れば良い。2番目の選択肢としてIf you wish to report purchases that you didn't make「身に覚えのない購入を報告したい場合は」とあり、これが「あなた」の今の状況に当てはまる。正解は1。

No.29 正解 3

放送文 (K) You have 10 seconds to read the situation and Question No. 29.

This suede jacket has several stains, but our leather-cleaning service can take care of them. The spots where the color's faded are another story, though. It looks like you've used a home leather-cleaning kit on it. That doesn't work on suede, which is why it has faded a little. Honestly, the store downtown that specializes in leather products would be your best bet. They could bring back the original color. It won't be cheap, but it might be worth it. In any case, it would certainly be cheaper than buying a new jacket.

Now mark your answer on your answer sheet.

訳 (K) 状況と質問29を読む時間が10秒あります。

このスエードジャケットにはシミがいくつかありますが、私共のレザークリーニングサービスで対処可能です。しかし、色があせた箇所は別問題です。家庭用のレザークリーニングキットをお使いになったようですね。それはスエードには効果がなく、少し色あせてしまったのはそのせいです。正直なところ、繁華街にある革製品を専門とするあの店があなたにとって最善の選択です。彼らならば元の色を取り戻すことができます。安くはありませんが、やるだけの価値はあるかもしれません。いずれにせよ、新しいジャケットを買うより安いことは確実でしょう。

それでは、解答用紙に答えをマークしなさい。

状況の訳 あなたはお気に入りのスエードのジャケットをドライクリーニング店に持っていく。あなたは色あせがいちばん気になっている。ドライクリーニング店の店長があなたに以下のことを伝える。

質問の訳 あなたはどうすべきか。

選択肢の訳 1 新しいジャケットを購入する。 2 ドライクリーニング店にジャケットを染めるように依頼する。 3 革製品店に行く。 4 キットを使用してジャケットをきれいにする。

解説 Situationから、「あなた」はお気に入りのスエードのジャケットの色あせが気になっているため、ドライクリーニング店で相談しているとわかる。店長はまず、しみは対処できるが色あせはレザークリーニングサービスでは対処できないことを伝えた上で（第1・2文）、「繁華街にある革製品を専門とするあの店があなたにとって最善の選択です」、「新しいジャケットを買うより安いことは確実でしょう」と勧めているので、3が正解。

カードA

二次試験・面接

(問題編pp.112~113)

指示文の訳 1分間、準備する時間があります。

これは、ある会社の経営者だった女性についての話です。

ストーリーのナレーションを行うのに与えられる時間は2分間です。

ストーリーは以下の文で始めてください。

ある日、女性は自分が働く会社にいました。

ナレーションの解答例 One day, a woman was at the company where she worked. One of her staff members came to speak with her, and he said that many employees were having trouble finding daycare for their children. The woman looked concerned. At a staff meeting, the woman introduced two ideas that she hoped might help her employees. One idea was to provide daycare in the building, and the other was to extend parental leave for employees with children. The woman's staff thought that providing daycare was the better of the two ideas. The following year, the woman was pleased to see that the company had added a daycare facility to the building. A daycare staff member was playing the piano while the children sang along. A few months later, however, the woman was at the office when she overheard two of her employees complaining that the noise from the daycare was making it hard to concentrate.

解答例の訳 ある日、女性は自分が働く会社にいました。スタッフの1人が彼女と話をするためにやって来て、多くの従業員が子供の保育サービスを探すのに苦労していると言いました。女性は心配そうでした。スタッフ会議で、従業員の役に立てばと願って、彼女は2つの案を紹介しました。1つの案は社屋内で保育サービスを提供することで、もう1つは子供のいる従業員の育児休暇を延長することでした。2つの案のうち保育サービスを提供する方が良いと、スタッフは考えました。翌年、社屋に保育施設が併設されたのを見て、女性は喜んでいました。保育スタッフがピアノを弾き、子供たちがそれに合わせて歌いました。しかし、数か月後、保育施設からの騒音のせいで仕事に集中するのが難しくなっていると、2人の従業員が愚痴をこぼすのを立ち聞きしたとき、女性は職場にいました。

解説 ナレーションは、4コマのイラストの進行に合うように、破綻なくストーリーをまとめていこう。その際、吹き出し内のせりふやホワイトボードに書かれた内容など、イラスト内の文字情報を適切な形でストーリーに盛り込む必要がある。動詞の時制は、過去形および過去進行形を基本に、必要に応じて過去完了形や過去完了進行形を使って、時間の経過がわかるようにする。

① 1コマ目：スタッフのせりふは、吹き出し内の表現をそのまま利用して、直接話法の形でHe said, "Many employees can't find daycare for their children."としても良い。

② 2コマ目：コマの上部に書かれているAt a staff meetingで始める。女性が2つの案を出し、スタッフが一方を選択した、という内容でまとめる。2つの案の具体的な内容については、ホワイトボードに書かれた表現を、One idea was to do, and the other

was to do. の形で表す。また, providing daycare was the better of the two ideas 「2つの案のうち保育サービスを提供する方が良い」と2つのものを比べるときは比較級でも形容詞の前にtheが付くことに注意する。

③ 3コマ目: The following yearで始める。子供たちがすでに集まっていることから、この場面(過去)ではすでに保育施設はオープンしていたとわかるので, the woman was pleased to see that ...のthat節内の時制についてはthe company had added a daycare facility ...と過去完了形を使う。

④ 4コマ目: A few months laterで始める。保育施設のすぐ隣の部屋で働く従業員が「保育施設からの騒音のせいで仕事に集中するのが難しくなっている」と愚痴をこぼしている場面。A few months later以下の部分は, the woman was at the office. Two of her employees said, "It's hard to concentrate." The woman overheard that. と表現しても良い。

質問の訳 No. 1 4番目の絵を見てください。あなたが女性なら、どのようなことを考えているでしょうか。

では～さん(受験者の氏名)、カードを裏返して置いてください。

No. 2 最近の親は子供と十分な時間を過ごしていますか。

No. 3 日本の学校教育の質は低下していると思いますか。

No. 4 企業は従業員を勤続年数よりも仕事の業績に基づいて昇進させるべきですか。

No.1 解答例 I'd be thinking that we should have thought more about the problems that adding a daycare facility might create. We'll have to do something to keep the noise down, because we don't want to lower productivity.

解答例の訳 保育施設を併設することで生じる可能性のある問題についてもっと考えるべきだったと私は思っているでしょう。生産性を低下させたくないので、騒音を抑えるために何らかの手を打たなければならないでしょう。

解説 質問の仮定法過去形に合わせて、間接話法でI'd be thinking (that) ~のように始める。「～するべきだった」という後悔の気持ちは、〈should have + 過去分詞〉で表す。ホワイトボードの表現を利用して、I'd be thinking (that) ~以下を, we should have extended parental leave for employees with children instead of providing daycare in the building 「社屋内で保育サービスを提供する代わりに、子供のいる従業員の育児休暇を延長するべきだった」のようにまとめることもできる。

No.2 解答例 Yes. Parents know the importance of spending time with their children. While it's true that many parents are quite busy these days, I think they try to come home as early as possible.

解答例の訳 はい。親は子供と一緒に時間を過ごすことの大切さを知っています。確かに最近はかなり忙しい親が多いですが、彼らはできるだけ早く帰宅しようとしていると思います。

解説 解答例では、Yesの立場から、親はできるだけ早く帰宅して子供と一緒に過ごそうと努力している、という主張を述べている。見方を変えて、More parents come home late from work. They are sometimes too tired to listen to their children

carefully. 「仕事で帰宅が遅くなる親が増えている。彼らは疲れ切ってしまい、子供の話にじっくりと耳を傾けられないこともある」のように答えることも可能だろう。

No.3 解答例 Yes. I think that schools need to update their curriculums for the age of the Internet. More should be done to introduce new technology to classrooms, and teachers need better training to use technology in their lessons.

解答例の訳 はい。学校はインターネット時代にふさわしくカリキュラムを新しくする必要があると思います。新しい技術を教室に導入するためにもっと多くのことがなされるべきです。授業で技術を利用するために教師はより良い訓練を必要としています。

解説 解答例では、Yesの立場から、学校はインターネット時代にふさわしい (for the age of the Internet) 新しい技術を教室に導入する必要があると主張している。一方、同じくYesの立場から、Schools should increase opportunities for students to express their own opinions, such as discussions and presentations. 「ディスカッションやプレゼンテーションなど、学校は生徒が自分の意見を表現する機会を増やすべきだ」などと答えることもできる。

No.4 解答例 No. I think employees should get something for showing loyalty for many years. Their work experience is essential for the training of new employees, and without them the company would not be able to survive into the future.

解答例の訳 いいえ。長年にわたって忠誠心を示したことで引き換えに、従業員は何かを得るべきだと思います。彼らの実務経験は新しく採用した従業員の訓練に不可欠で、それがなければ会社は将来に向けて生き残ることはできないでしょう。

解説 解答例では、年功制の昇進制度 (seniority-based promotion system) の持つ、熟練した人材を確保できるというメリットを指摘している。一方、能力主義の昇進制度 (performance-based promotion system) を擁護する立場から、The performance-based promotion system gives a sense of achievement to employees and motivates them to work harder. 「能力主義の昇進制度は、従業員に達成感を与え、彼らの働く意欲を高める」などと答えることもできる。

カードB

二次試験・面接

(問題編pp.114~115)

指示文の訳 1分間、準備する時間があります。

これは、株式市場に投資してみたかった男性についての話です。

ストーリーのナレーションを行うのに与えられる時間は2分間です。

ストーリーは以下の文で始めてください。

ある日、男性は妻と一緒に自宅にいました。

ナレーションの解答例 One day, a man was at home with his wife. They were having tea in the living room, and the man suggested that they go to a

stock-investing seminar that he saw in a newspaper advertisement. The advertisement said that attendees of the seminar would become experts at investing. At the seminar, the speaker was talking about quick-and-easy strategies for making money, and the man and his wife both looked to be following the lecture with interest. The following week, the man and his wife were at their home. The man was checking stock prices with his computer, and he told his wife he had found a stock that they should buy. A few months later, the man and his wife were watching the news and eating when the newscaster said the ABC Company was facing bankruptcy.

解答例の訳 ある日、男性は妻と一緒に自宅にいました。彼らは居間でお茶を飲んでいて、男性は新聞広告で見た株式投資セミナーに行くことを提案しました。その広告には、そのセミナーの参加者は投資の専門家になれると書いてありました。セミナーでは、講演者が手早く簡単なお金を稼ぐ戦略について話していて、男性と妻はどちらも興味をもって講義に耳を傾けているようでした。翌週、男性と妻は自宅にいました。男性はコンピューターで株価を確認していて、買うべき株を見つけたと妻に言いました。数か月後、ABC社が経営危機に見舞われているとニュースキャスターが報道したとき、男性と妻はニュースを見ながら食事をしていました。

解説 吹き出し内のせりふは、間接話法または直接話法を使ってストーリーに盛り込む。間接話法を使う場合、吹き出し中の主語や目的語などを正しい形に変える必要がある。なお、2～4コマ目の左上方に示されている時間や場所を表す語句は、必ず使うこと。せりふやホワイトボードやパソコンの画面に書かれた内容などは、形を適宜変えて使っても良い。

① 1コマ目：Let'sで始まる男性のせりふを間接話法で埋め込む場合、伝達動詞には**suggest**を使い、that節中の主語は**they**とする。男性が見せている新聞広告の内容は、**The advertisement said that ...**のように表す。ここでsayは「(印刷物に)～と書いてある」という意味。

② 2コマ目：At the seminarで始まる。**both looked to be following the lecture**の部分は、簡単にwere both listening to the lectureでも可。プレゼンテーション画面に示してある「手早く簡単な(お金を稼ぐ)戦略」という点を必ずストーリーに組み込む。

③ 3コマ目：The following weekで始まる。男性の動作は、**check stock prices with his computer**を過去進行形で表す。吹き出しは、買うべき(=今が買い時の)株を見つけたことを、**he told his wife (that) ...**の形で表すと良い。that節内の時制については、主節のtoldで表す時点よりもさらに前であることを表すために、**he had found a stock ...**と過去完了形を使う。

④ 4コマ目：A few months laterで始まる。夫婦が株を買ったABC社が経営危機に見舞われていることがテレビで報道された場面。A few months later以下の部分は、the man and his wife were watching the news while eating. The newscaster said, "The ABC Company is facing bankruptcy."のようにしても良い。

質問の訳 No. 1 4番目の絵を見てください。あなたが男性なら、どのようなことを考えているでしょうか。

では～さん（受験者の氏名）、カードを裏返して置いてください。

No. 2 学校は、責任を持って貯蓄と消費をすることについてもっと子供に教えるべきでしょうか。

No. 3 報道機関が報道する内容について、人々はより批判的に考えるべきでしょうか。

No. 4 今日の日本企業は、世界経済において競争力を維持すると思いますか。

No.1 解答例 *I'd be thinking that it's still probably too soon to get worried. It looks like the ABC Company has some serious problems to solve, but I hope that the company can turn the situation around.*

解答例の訳 心配するのはおそらくまだ早すぎると私は思っているでしょう。ABC社には解決すべきいくつかの重大な問題があるようですが、同社がその状況を変えることができることを願っています。

解説 質問の仮定法過去形に合わせて、間接話法で *I'd be thinking (that) ~* のように始める。解答例はABC社の経営危機報道にも慌てずに様子を見ようという立場である。別の立場で、*I'd be thinking (that) ~* 以下を、*I'll probably never invest in the stock market again. It may be too difficult for ordinary people like us to make money in stocks. 「私はおそらく二度と株式市場に投資しないでしょう。株でお金を稼ぐのは、私たちのような一般人には難しすぎるかもしれません」* のようにまとめることもできる。

No.2 解答例 *No. Parents should be responsible for teaching their children about such things. Schools should continue to focus on subjects like math, science, and English. They don't have the time to teach children about money matters.*

解答例の訳 いいえ。そのようなことについて子供たちに教える責任は、親が負うべきです。学校は数学や理科、英語のような科目に引き続き重点を置くべきです。お金のことについて子供たちに教える時間は、学校にはありません。

解説 解答例では、学校が子供に「貯蓄と消費」(saving and spending money) を教えるべきとは考えない根拠として、親が責任を負うべき分野であるからという点を主張している。一方、別の立場で、*Schools should teach more practical skills for children to survive in today's society. It is very important for children to understand money matters for their future. 「今日の社会で子供が生き抜くために、学校はもっと実践的なスキルを教えるべきだ。子供が自分たちの将来に備えてお金の問題を理解することはとても重要だ」* のように答えることも可能だろう。

No.3 解答例 *Yes. There are a lot of news websites today that publish false information. People need to be able to distinguish real news from fake news, otherwise they will end up believing things that aren't true.*

解答例の訳 はい。今日、偽情報を広めているニュースサイトがたくさんあります。人々は、本物のニュースと偽のニュースを区別できるようになる必要があります。さもなければ、事実ではないことを信じる羽目になります。

解説 解答例では、Yesの立場から、「偽情報を広めている」(publish false information) ニュースサイトが多く存在するため、「本物のニュースと偽のニュースを区別」(distinguish real news from fake news) できるようになる必要があると主張している。一方、別の観点から、Recently, the news media is losing public trust because of their reporting attitude. Some people even see most news as political propaganda and commercial promotion. 「最近、報道機関はその報道姿勢のために一般市民の信頼を失いつつある。ニュースの大半を政治的な宣伝や販売促進だと考える人々さえもいる」と指摘することもできる。

No.4 解答例 No, Japan's aging population means that Japan will face a shortage of workers. This means that Japan's productivity will start to decline. As a result, Japan will have a tough time competing with countries like India and China.

解答例の訳 いいえ。日本の高齢化は、日本が労働者の不足に直面することを意味します。これはつまり、日本の生産性が低下し始めるということです。その結果、日本はインドや中国などの国々と競争するのに苦勞することになるでしょう。

解説 解答例は、日本が将来直面する高齢化問題とそれに起因する労働力不足と生産力の低下に触れ、インドや中国との競争に勝つことは難しくなる、と考える立場。一方、別の観点でThe working population is now decreasing in Japan, and this may lead to a reduction in productivity in the future. In my opinion, however, the use of robots and AI would make up for the labor shortage and help us to stay competitive in the global economy. 「日本では現在労働人口が減少しており、このことが将来の生産性の低下につながるかもしれない。しかし、私の意見では、ロボットやAI (人工知能: artificial intelligence) を使用すれば、労働力不足が補われ、世界経済において日本が競争力を維持する一助となるだろう」と答えても良い。