

解答・解説

英検 2 級過去問 空所補充問題①

- 2010 年度第 2 回～2007 年度第 2 回
- 空所補充問題 [第 3 問(A)(B)] ×20 題

A 全文訳 消灯

「公害」という言葉を聞くと、われわれはだいたい化学物質やそのほかの物質による環境に対する損害のことを思いつく。しかし最近、新しい種類の公害である「光害」が注目を集めるようになった。これは、人工の光が環境に与えるあらゆる悪影響を指している。専門家によれば、人工の光は自然と人間の両方に損害を与えているのだ。

最初に光害に気付いた人々は、星を研究する科学者だった。都市から放たれるあらゆる光のせいで、夜、星を見るのがだんだん困難になってきていることに彼らは気付いたのだ。けれども、光害はわれわれが星を見るのをより困難にするだけではない。それは睡眠を妨げたり、時には健康を維持するのに必要な化学物質を作る体の能力を阻害したりさえすることで、われわれの健康を害してもいるのである。それはまた、野生生物にも影響を及ぼし、動物たちが混乱する原因となっている。例えば、人工の光のせいで、ウミガメの赤ちゃんは生まれた後に海を見つけることが困難になり、結果として、その多くが死ぬのだ。

これらの問題に反応して、現在国際的な運動が人工の光の影響を減らそうとしている。国際ダークスカイ協会という名の組織が、空の領域を光害から守ることを奨励することで、それを先導している。この組織はまた、公共の照明をもっと効率的に使うように政府を説得しようとしている。現在、われわれが生み出す光の多くは、実際のところは必要なものではない。作り出す光を減らすことは、光害を減らすことにつながるだけでなく、別の面でも環境を助けることになるだろう。例えばアメリカ合衆国では、不必要な光を生み出すのに毎日 200 万バレルの石油が使われていると見積もられている。この燃料の無駄遣いをやめることで、お金を節約し、また空気中に放たれる温室効果ガスの量を減らすことになるのである。

(26) - 解答 ③

解説 人工の光の害を受ける対象として human beings と並列になりうるのは nature 「自然」である。leisure 「余暇」、industry 「産業」、culture 「文化」

(27) - 解答 ①

解説 第 2 段落では人と野生生物に対する光害が具体的に示されている。この文脈と、空所後 For example 以下の、野生生物が受けている被害の具体例から判断すると、confused 「混乱した」がふさわしい。lonely 「寂しい」、peaceful 「平和な、穏やかな」、independent 「独立した」

(28) - 解答 ②

解説 第 1～2 段落の内容と、空所を含む文以降にあるこの組織の具体的な活動内容から、人工の光の影響「を減らそうとしている」(trying to reduce) のだと判断する。exchange 「～を交換する」、ignore 「～を無視する」、preserve 「～を保護する」

(29) - 解答 ④

解説 unnecessary 「不要な」が正解。無駄な人工の光を減らそうとしているという第 3 段落の文脈、そして空所を含む文の内容を、次の文で this waste of fuel と表していることから判断する。unofficial 「非公式の」、

temporary「一時的な」、ordinary「普通の」

B 全文訳 ニューヨーク市の水

超高層ビルやそのほかの高い建物があるニューヨーク市は、しばしば世界最初の現代的な都市と見なされてきた。しかし、ニューヨークの建物について、驚くほど旧式なものが1つある。それは水を供給する方法である。ニューヨークにある6階を超す高さの建物には、最新式の高層ビルも含めてすべてに、水が満たされた木製タンクが上に付いた塔がある。さらに、これらの給水塔の設計は、ここ100年以上ほとんど変わっていないのだ。

この給水塔は19世紀に初めて使用された。ニューヨークの地下水道システムは1840年代に建設されたが、このときはほとんどの建物が1階もしくは2階建てでしかなかった。しかし間もなく、市の人口が急速に増加し始めた。土地は限られているので、人々はより高い建物を建てる必要があった。残念ながら、水道システムにはこうした建物の上の階に水を供給するだけの十分な水圧がなかった。建設者は水圧を上げようとしたが、パイプの破裂につながってしまった。そのため市は、6階を超える高さの建物にはすべて、給水塔を取り付けることを義務づける法律を可決した。

給水塔は重力を利用して作動する。塔の上部にある木製タンクに、ポンプによって水が満たされる。それから、その水はパイプを通り、水を必要としている建物のそれぞれの場所に流れ落ちていく。タンクの水が一定の基準以下に減ると、ポンプが自動的にタンクに水を補充する。日常使用する水はタンクの上部から取られる。低い部分にある水は別のパイプに接続され、火事の時に利用できるようになっている。これらの給水塔には多くの利点があるのだと、ニューヨーク市民は言う。エネルギー効率がよく、また水が頻繁に動いているので、冬でも凍結しない。何よりも、木製タンクのおかげで、自分たちの飲む水が新鮮でおいしいものに保てていると、ニューヨーク市民は言うのだ。

(30) - 解答 ④

解説 空所を含む文にある however, surprisingly という語が示す論理展開から、第1文に出てくる modern とは反対の語 old-fashioned「旧式の」が正解。第1段落最後の文の内容もヒントになる。expensive「高価な」、uneasy「不安な」、good-looking「外見のよい」

(31) - 解答 ②

解説 limited「限られた」が正解。「人口が増える」→「土地が足りない」→「建物を高くする」という論理展開を把握することが鍵。また、Sinceが「～なので」と理由を表す接続詞だとわかるかがポイント。reasonable「理にかなった」、unstable「不安定な」、private「私的な」

(32) - 解答 ①

解説 空所後にある給水塔の仕組みの具体的な説明、特に the water ... flows down という表現から、正解は gravity「重力、引力」だとわかる。knowledge「知識」、sunshine「日光」、tradition「伝統」

(33) - 解答 ③

解説 空所後にある具体的な説明を読むと、給水塔には多くの「利点」(benefit)があることがわかる。decoration「装飾物」、combination「組み合わせ」、opportunity「機会」

A 全文訳 フランス語を「フランス風に」保つ

ここしばらくの間、英語は世界で最も一般的に使われる言語としての地位を確立してきた。ビジネスであれ科学であれ、または国際政治であれ、世界中の人々がお互いにコミュニケーションを取るのに、英語を使うことがますます多くなっている。実際、イギリス政府によれば、現在、世界の人口の少なくとも4分の1が、通常はこの言語を使っているのだ。その1つの結果として、ますます多くの英単語が他言語に入り込んでいる。自分たちの国の語彙に、このように英単語が加わることを歓迎している国もある。こうした国々の人々は英単語を魅力的、もしくはおしゃれであるとさえ見なしているからである。しかし、それほど肯定的な見方をしていない国もある。

自国の言語を英語の影響から保護しようと大変な努力をしている国の1つが、フランスである。実際、フランスにはアカデミー・フランセーズという名の組織があり、その主要な役割はフランス語を純粋に保つことなのだ。それを実践する1つの試みが、現代の英単語のフランス語訳を奨励することである。例えば、「ソフトウェア」に対しては *logiciel* という単語を、「Eメール」に対しては *courriel* という単語を使うことを推奨している。フランスにはまた、政府書類、広告、および職場での英語の使用を制限する法律がある。

こうした努力に対し、フランスの人々はさまざまな態度を取っているようである。大部分の人々は政府の行動を支持している。しかし同時に、多くのフランス人の親は、学校の英語の授業数を増やしてほしいと考えている。英語とフランス語の両方が使われているバイリンガル学校の人気も上がってきている。一方で、フランス語に対する別の脅威が現れてきた。フランスには、北部フランスの地方で話されている言語であるブルトン語のような、少数派の言語を話す人が数多くいる。フランス政府は少数派の言語を公式語として認めていない。しかし今、こうした言語の話者は、彼らが学校やそのほかの公の場で自分たちの言語を使う権利を主張している。アカデミー・フランセーズはこれに反対している。他言語の使用を許可することで、フランス語を守ることはより一層困難になるだろうと、彼らは言うのだ。

(26) - 解答 ③

解説 welcome 「～を歓迎する」。次文の This is because 以下の内容につながる意味になるよう、正解を選ぶ。repeat 「～を繰り返す」、predict 「～を予報する」、explain 「～を説明する」

(27) - 解答 ④

解説 pure 「純粋な」。空所を含む第2段落第2文は、第1文に示した主題を、In fact 「実際」と具体的に説明する内容なので、そのような流れになるよう正解を選ぶ。sharp 「鋭い」、wild 「野生の」、quiet 「静かな」

(28) - 解答 ②

解説 第3段落第1文は段落の要旨を述べているはず。続く第2~4文の具体例で、フランス語を守ろうという努力に対しフランスの人々は「さまざまな、入り混じった」(mixed)態度を取っているようであるとわかる。secret「秘密の」、polite「丁寧な」、fresh「新鮮な」

(29) - 解答 ①

解説 空所を含む文の後に続く文で They say that ... と理由を説明しており、ここからアカデミー・フランセーズはこれに「反対している」(opposes)とわかる。extend「～を延ばす」、promise「～を約束する」、complete「～を完成させる」

B 全文訳 宿題問題

生徒たちはやらなければならない宿題が多過ぎると感じるのがよくある。しかし親たちは、たいてい別の見方をしており、宿題は自分たちの子どもが学校で勉強がよくできるようになる助けになると信じている。しかし最近、アメリカ合衆国ではこの考えに疑問を持ち始める親の数が増えてきている。彼らの子ども、特に小学生は、与えられる宿題が多過ぎるので、遊んだりのんびりしたりする時間がほとんど残されていない、と彼らは不平を言う。さらに、子どもに求められている宿題の量についての批判を始めた専門家もいる。

実のところ、アメリカ合衆国で宿題が攻撃にさらされたのはこれが初めてではない。19世紀末、多くの医師と親たちが、宿題が多過ぎるせいで子どもが体力を失い、神経質になっていると懸念するようになった。子どもに遊んだり運動したりするのを奨励するため、学校が与える宿題の量を減らすよう、彼らは要求した。1901年には、カリフォルニア州は15歳未満のすべての子どもに宿題を出すことを禁止する法案を可決しさえした。しかし後に、アメリカ人の態度は再度変化した。1950年代後半、そして1980年代にもう一度、アメリカ人は教育水準が他国よりも下がってきていることを懸念するようになった。宿題は再び増え始めた。

現在またしても、多くの学校が教師に、与える宿題の量を減らすよう言っている。長期休暇や週末に宿題を出すことを禁じている学校さえある。しかし調査により、宿題それ自体はそれほど問題ではないことが示唆されている。今日の生徒たちが忙しいのは宿題の量が多くなったからではなく、スポーツやボランティア活動などの課外活動を行う量が多くなったからである。これにより生徒たちがストレスを感じている。もう1つの問題は、何人かの教師たちが、すでに存在している宿題に関するルールを無視しているということである。何人かの専門家たちによれば、この問題に対する答えは、すべての教師がこれらのルールに確実に従うようにすることである。どんなことが起ころうと、宿題に関する論争は続きそうである。

(30) - 解答 ①

解説 2つの文を接続する働きの副詞を選ぶ問題。空所前後の文の内容を考えると、moreover「さらに」が適切。nevertheless「それにもかかわらず」、instead「その代わりに」、rather「それどころか」

(31) - 解答 ②

解説

第2段落の文脈，特に空所を含む文の前文の内容から，医師や親が学校に宿題の量を「減らす」(cut down)よう要求したのだと推定できる。reply to「～に返信する」，pay for「～の代金を支払う」，work out「～を計算する，理解する」

(32) - 解答 ④

解説

文章の主題と内容，特に宿題の有無に関連したことなので，educational standard were falling ...「教育水準が下がってきていた」とする。moral「道德の」，medical「医療の」，historical「歴史の」

(33) - 解答 ③

解説

ignore「～を無視する」が正解。後続の文，The answer (to the problem) ... is to make sure that these (rules) are obeyed by all teachers. を省略語句を補って理解することが正解のカギ。trust「～を信頼する」，combine「～を組み合わせる」，preserve「～を保存する」

A 全文訳 カロリー計算

ハンバーガーやフライドチキンのようなファストフードは、たいてい多くの脂肪とカロリーを含んでおり、もしそれを食べ過ぎれば、太る可能性が高いことを多くの人は知っている。しかし、人々はレストランのメニューにある品目のどれが最も太りやすいのかを本当に知っているのだろうか。実際、時には専門家でさえ、どの品目が最も多くのカロリーを含んでいるかを見分けることができないとする調査もある。それゆえに、法律の力によってレストランに、販売しているすべての品目にどのくらいのカロリーが含まれているかを客に正確に示させるべきだと主張している人もいるのだ。

2008 年、ニューヨークはアメリカの都市としては最初に、レストランチェーンに対して全メニューのカロリーを客に示させる法律を通過させた。多くのレストランはこの考えに反対していた。それは、客が高いカロリーを含んだ品目を注文するのをやめるかもしれないと彼らが心配したことが 1 つの理由だった。研究者たちはこうすることが実

際に起こりうるかどうかを突き止めようとしているが、はっきりしたことはわからない。客はカロリーのより少ない品目を選ぶかもしれないとしている調査もあるが、新しい法律は人々の選択にさほど長期的な影響を与えそうにないとしている調査もある。

しかし、レストランチェーンの中には新しい法律を良い機会と見なしているところもある。彼らは集客とコスト減につながるメニューに変更している。例えば、ある大手のコーヒーショップチェーンは、使用する牛乳を低脂肪乳に替えた。これはその飲み物のカロリー含有量とコストを下げ、より高い利益をもたらした。別の有名なファストフードチェーンは商品のサイズを小さくし、カロリーの高いものを取り扱うのをやめた。結果として、コストを減らし、同時により健康的なメニューで新しい顧客を引き付けた。実際、そのチェーン店はレストランでのカロリー表示が義務付けられていない都市でさえも、商品に含有カロリーを表示し始めることを決めたのだ。

(26) - 解答 ③

解説 第 1 段落第 3 文が理由となって、第 4 文のようにカロリー表示を法律化すべきだと主張している人がいる、という文脈。このことから 3 の Therefore「それゆえに」が適切。for instance「例えば」、in particular「特に」、nevertheless「それにもかかわらず」

(27) - 解答 ②

解説 第 2 段落第 4 文の but がカギとなる。Researchers have tried to find out ..., but the evidence is ... から、探そうとしたが証拠は「はっきりしない、見つからない」などの表現が空所に入るはず。それに該当する選択肢は 2 の unclear「不明確な、明らかではない」、unnatural「不自然な」、unfair「不公正な」、unlimited「無制限の」

(28) - 解答

④

解説

第3段落第2文以降からカロリー表示の義務化に良い点を見出しているレストランもあることが読み取れる。ゆえに第1文に however 「しかしながら」を使う必然性がある。see A as B 「AをBと見なす」という表現に気付けば、新しい法律を opportunity 「(良い) 機会、好機」と見なしていることがわかる。mixture 「混合物」、theory 「理論」、discovery 「発見」

(29) - 解答

①

解説

空所を含む文の even 「～でさえ」が解答を導くためのカギ。空所後の to は不定詞で、to (show the number of calories in its products) の省略であることに気付けば、required 以外は空所に入らない。employ 「～を雇用する」、fail 「～し損なう」、wait 「(～を) 待つ」

B

全文訳

将来のための訓練

2週間火星を訪れるのはいかがですか？ これはまだ可能ではないが、今はそのような旅行がどういうものなのか、米国ユタ州の火星砂漠研究基地(MDRS)に滞在することで体験できる。MDRSは1998年に設立された組織である火星協会によって建設された。人類が火星に旅行するという発想を普及させるためである。2002年から火星協会は世界中から人々が参加するMDRSでのプログラムを実行している。その目的は、将来、火星旅行が現実になった際に備えて、態勢を整えるということだ。

MDRSの所在地に砂漠が選ばれたのは、そこの地形が火星にとってもよく似ているからだ。しかし、ユタと火星の1つの大きな違いは、ユタがとても暑く、一方火星は実際にはとても寒いと考えられていることである。だが、そのほかの多くの面では、基地への訪問者たちは本当に火星にいるならこうなる、というように生活する。外に出るたびに、彼らは重い模造の宇宙服を着る。洗濯や料理をする際は、できるだけ最小限の水しか使わない。なぜなら、火星に水はおそらくごくわずかしかなからだ。Eメールの送受信でさえも遅れる。これは、火星から地球にEメールが届くには少なくとも20分はかかるであろうからだ。

最近MDRSに滞在した1人に、マサチューセッツ工科大学からやって来た研究者のフィリップ・クーニオがいる。クーニオは彼が開発している宇宙機器の実験を行うためにその基地に行った。彼は毎日の家事にいかにか時間がかるかということに驚いたと言った。しかし、基地での経験はとても楽しいものだった、とも言った。事実、彼は将来火星に永久に引越すことをいとわないだろうと述べている。

(30) - 解答

③

解説

タイトルや第1段落全体から、「火星へ旅する」ことを疑似体験してもらおうとしているのが火星協会。火星を旅行するという考えを promote、つまり普及・促進しているわけである。question 「～に質問する」、borrow 「～を借りる」、ignore 「～を無視する」

(31) - 解答 ④

解説 第2段落にはユタ州と火星の地形の類似, 気候の違いが述べられている。第2文は接続詞 **whereas** 「～である一方」で両者を「比較・対照」し, 「1つの大きな相違点」(**one major difference**) を述べる仕組みになっている。expectation 「期待」, cause 「原因」, benefit 「恩恵」

(32) - 解答 ①

解説 第2段落後半には, 実際の MDRS での生活が述べられている。末文 **because** 以下「少なくとも E メールを送受信には 20 分以上かかる」はその前文の理由なので, 空所は **delayed** 「遅れた」が正しい。**return** 「～を返す」, **examine** 「～を調べる」, **share** 「～を共有する」

(33) - 解答 ②

解説 第3段落はある研究者による MDRS 滞在の感想。第3文では「家事にいかにかかると驚いた」→「あまりうれしくない」という感想が読み取れるのに対比して, **But** で始まる第4文の気持ちは肯定的であるはず。正解は **pleasant** 「楽しい」。**confusing** 「混乱させるような」, **foolish** 「ばかげた」, **public** 「公共の」

A 全文訳 自動食器洗い機

今日、アメリカ合衆国のほとんどすべての家庭に食器洗い機がある。皿洗いは伝統的に女性の仕事と考えられていたので、自動食器洗い機の発明者ジョセフィン・コ克蘭が女性であったことは、自然なことと言えるかもしれない。しかし意外にも、コ克蘭の狙いは自分がやらなければならない家事の量を減らすことではなかった。実際、コ克蘭は裕福なビジネスマンの妻だったので、家の食器はすべて使用人が洗っていたのである。彼女が抱えていた問題は、洗っている最中によく食器が破損するということだった。高価な食器をきれいにし、より安全な方法を、コ克蘭は見つけたかったのだ。

1839 年生まれのコ克蘭は、エンジニアとしての訓練は一切受けていなかった。にもかかわらず、手で洗うよりも食器の破損が少ない食器洗い機の構造を、彼女は考え出した。この構造では、汚れた皿はかごに入れられ、石けんを含んだ高温の湯が吹きかけられる。この方法は食器を保護するだけでなく、はるかにきれいに洗うことができた。彼女の発明は 1893 年のシカゴ万国博覧会で賞を獲得し、またそれはとてもうまく作動したので、同じ基本設計が今日でもまだ使われている。機械の専門的な知識が全くない女性がそのような効果的な構造を考案したことに、多くの人が驚いた。

コ克蘭の存命中は、彼女が発明した食器洗い機は主にホテルやレストランで使われた。なぜならこの食器洗い機は高温の湯を大量に必要としたからである。自宅でそれほど大量の湯を使う余裕のある人はほとんどいなかった。また食器洗い機も高価で手が届かなかった。しかしホテルやレストランは、従業員の数を減らすことができたので、それを買うだけの価値はあると考えていた。その上、割れる皿やカップの数も少なくなった。1950 年代には人々が自家用に食器洗い機を所有することも可能になり、それを製造する今日の主要メーカーの 1 つは、ジョセフィン・コ克蘭が 100 年以上前に創業した、その会社なのである。

(26) - 解答 ③

解説 空所後は「ところが彼女の狙いは家事の量を減らすことではなかった」と続くので、空所は Surprisingly「意外にも、驚いたことに」が最も自然。直後に though があり、その前後の内容は対照的になるはず。similarly「同様に」、usually「たいていは」、recently「最近は」

(27) - 解答 ②

解説 空所前の This は前文の食器洗い機の洗浄の仕組みを指している。but also 以下の内容をふまえて、This not only protected the dishes ... とする。replace「～に取って代わる」、provide「～を供給する」、decorate「～を飾る」

(28) - 解答 ①

解説 空所後の design が「食器洗い機の構造」を指していることを念頭に、come up with such an effective design「そのような効果的な構造を考案する」とすれば、amazed that ...「…に驚いた」に文脈的に沿う内容となる。official「公式の」、artificial「人工の」、educational「教育の」

(29) - 解答 ④

解説 空所を含む文の「高い食器洗い機を買う価値があると考えていた。なぜなら～」という文脈に合うように because it reduced the number of workers「従業員の数を減らせたから」と続ける。count「～を数える」、describe「～を述べる」、delay「～を延期する」

B 全文訳 より環境に優しい未来

2007年5月4日、カンザス州のグリーンズバーグという小さな町が大きな竜巻に見舞われた。3分の2以上の住民が家を失い、町の教会や学校のほとんどが破壊されてしまった。嵐に襲われる以前にすでに、グリーンズバーグでは仕事を見つけることがだんだん困難になってきており、町の人口は減少を続けていた。嵐の後、さらに多くの人々が町を去った。しかし残った人々の中には、町を再建するだけでなく、改善しようと決意した人たちがいた。彼らはそこをアメリカで最も環境に優しい町へと変える計画に思い至ったのだ。

その計画の基本となる考え方は、環境に対する負荷を最小限にした住宅を建てるというものだった。当初、住民の多くは、これには費用が掛かり過ぎるだろうと考えた。しかし、長期的に見ればエネルギー費用の削減により、新しい建物は結果的にはお金の節約になると計画の支持者が説明すると、この計画は住民にとって、より魅力的に映り始めた。可能な限りエネルギー効率を良くしようと、多くの住民が自分たちの家を建て替えることにした。さらに市当局は市役所や裁判所といった公共施設のすべてが、環境デザインの最高水準を満たすようにした。グリーンズバーグはこのことをアメリカで最初に実行した町になった。

この新しい政策は町の経済にも利益をもたらしているようである。グリーンズバーグに関する記事がメディアに現れるようになると、観光客が町を訪れ始めた。さらに、アメリカ政府はグリーンズバーグ再建を助成する資金を提供し、そして環境政策を支持するいくつかの大企業がそこに施設を建設することを決めた。地元の指導者たちは、世間の注目を集めたすべての結果として、より多くの企業や観光客が町にやって来ることを望んでいる。竜巻がなければ、グリーンズバーグはこのような方法で町を再建しようとは考えなかったであろう。しかし今、グリーンズバーグはアメリカで最も環境に優しい町として、より明るく豊かな将来を期待しているのである。

(30) - 解答 ③

解説 improve「～を改善する」が正解。空所を含む文が not only ~ but ...「～だけではなく…」の構文で rebuilt が使われていることや、次文の内容などから判断できる。purchase「～を購入する」、rename「～を改名する」、transfer「～を移す」

(31) - 解答 ②

解説 計画は費用が掛かるとの住民の懸念に対し、エネルギーの費用を削減するので長期的に見ればお金の節約になると説明したのだから、計画は「より魅力的」(more attractive) に思えただろう。delicate「細心の注意を要する」、private「個人的な」、temporary「一時的な」

(32) - 解答 ④

解説 空所を含む文は段落冒頭に当たり、その段落の要旨を述べている。続く詳細な説明は、新しい政策が町の「経済」(economy) に利益をもたらしている事例であることがわかる。border「境界」、memory「記憶」、

culture「文化」

(33) - 解答 ①

解説 第3段落前半にある、町がメディアに紹介され観光客・政府・企業がこれに反応した事象を、public attention「世間の注目」と要約している。health「健康」、silence「沈黙」、access「アクセス、接近(方法)」

A 全文訳 パートタイム・ペット

多くの人々にとって、自動車をレンタルするのと同じように、その日限りでペットの犬をレンタルするなどという考えは、間違っていると思えるだろう。車と違い、犬は感情を持つ生き物だからだ。にもかかわらず、近年世界中の企業がこうした犬のレンタルサービスを始めている。その上、こうした企業のオーナーは、彼らが提供するサービスは全く残酷なものではないと言っている。実際に、犬のレンタルのほうが犬の販売よりも思いやりのあることでありうると、彼らは主張しているのだ。

そのような実業家の一人が、カリフォルニア州に拠点を置く成功を取めた企業のオーナー、マリーナ・セルバンテスである。自分の提供するサービスは、出張の多い人々にとって特に便利であると、セルバンテスは言う。彼女のシステムでは、異なる2~3人の人が会社の犬の1匹を共有する。この人たちのうちの一人が犬を1日予約をすると、犬はその客の家まで届けられる。夕方になると、犬には迎えが来て会社まで連れ戻される。犬は客のことをよく知ることができるようになるので、彼らの所へ行ってもストレスを感じないと、セルバンテスは言う。

ダニー・タムも、香港にある自分のペットショップで犬のレンタルサービスを始めた。自分のシステムは人だけではなく犬にとっても利点があるのだと、タムは言う。彼の客の多くは、いいペットになるかどうか、またはすでに飼っているほかのペットとうまくやれるかを見るために、犬をレンタルする。大部分の客は結局その犬を買うことになるが、犬を返却する客もいる。もしこうしたことができなければ、彼らは犬の世話をやめたり、通りに棄てたりさえするかもしれないのだと、タムは指摘する。この意味で、犬を貸し出すことは、後で犬を飼うことについて心変わりするかもしれない人々に単に売るよりも、きっと、より良いシステムだと彼は言う。

(26) - 解答 ①

解説 接続の役割をする副詞を選ぶ問題。空所前後の文を比較すれば、逆接の Nevertheless「それにもかかわらず」が適切だとわかる。Accordingly「従って」、Furthermore「さらに」、Similarly「同様に」

(27) - 解答 ②

解説 空所を含む文はオーナーの主張で、この段落の続く記述がそれを裏付ける具体的な理由になっている。この理由付けからサービスが「便利」(convenient)と考えられていることがわかる。fluent「流ちょうな」、disappointing「残念な」、complicated「複雑な」

(28) - 解答 ④

解説 advantage「有利な点」。この問題も、空所を含む文がオーナーの主張で、続く記述が具体的な理由になっている。doubt「疑い」、cost「費用」、trend「風潮、流行」

(29) - 解答 ③

解説 空所を含む節とその前の節が、文頭の逆接の接続詞 Although で結ばれているので、その流れに沿って return 「～を返却する」を選ぶ。空所前の do は空所に入る動詞を強調する助動詞。describe 「～を描写する」、promote 「～を促進する」、entertain 「～を楽しませる」

B 全文訳 パワー・バランス

電気は非常に有用なエネルギーの形態ではあるが、ある種の問題を含んでいる。その一つが、電気エネルギーは後の使用のために蓄えておくことが容易にはできないという点である。これはつまり、電力会社はちょうど必要とされるときに必要な量の電気を発電しなければならないということである。もし発電量が大き過ぎれば、エネルギーは無駄になり、余分な供給が発電システムに損傷を与えかねない。もし発電量が小さ過ぎれば、人々は日常の生活を続けるのが困難になる。

そのような結果を防ぐため、電力会社は、いかなる時点においてもどれだけの電気を発電すべきかを正確に予想する専門家を雇っている。これらの専門家たちは、主に過去の実績や気象予報などの情報に頼っている。しかし最近、これとは別の要素が注目を集めてきている。それはテレビ番組の影響である。国の代表チームが参加するスポーツイベントのような、とても人気のある番組が放送される時は、地域住民の多くがそれを見る。彼らがそのイベントを見ている最中は、電気の需要は下がる。しかし番組の途中に中断があれば、逆のことが起こる。例えば英国では、国中の人々が台所に行き、電気ボットのスイッチを入れて、自分たちが飲むお茶を入れるのだ。

こうした需要の急激な増加は、「TV ピックアップ」として知られており、このため今では、電力会社は何の番組が放送されるかに細心の注意を払っている。実は最近、電力会社は英国放送協会（BBC）に計画を変更するよう依頼した。BBC は環境に関する番組を放送する特別な日を計画していた。そしてその構想の一環として、その番組の一つの放送中に、人々に 2 分間、電源を落としてもらおうというものがあった。しかし、電力会社がこのことを耳にしたとき、彼らは発電すべき量が予測できなくなると苦情を申し立てた。何人の人がこのイベントに参加するかは誰にもわからないからである。最終的に、BBC はその計画を中止することに同意した。

(30) - 解答 ④

解説 空所を含む文は This means ... 「これはつまり～」と前文を受けて展開しており、This が指すその前文では電気エネルギーの貯蔵は容易ではないと述べている。この文脈から when it is “needed” 「必要とされるときに」とする。control 「～を制御する」、finish 「～を終わらせる」、organize 「～を組織する」

(31) - 解答 ③

解説 空所に入る動詞の目的語が such results となっており、前段落の内容を受けている点、空所を含む不定詞が、「専門家を雇っている」という文を修飾する副詞的用法である点に着目し、To “prevent” such results 「そのような結果を防ぐために」とする。connect 「～を接続する」、suggest 「～を提案する」、repeat 「～を繰り返す」

(32) - 解答 ①

解説 空所を含む文は前文の内容（文頭の **These** に注目）を受け，第3段落の展開を導入する役割を果たしている。この点から **increases** 「増加」を選択する。**pause** 「休止」，**guideline** 「指針」，**technique** 「技術」

(33) - 解答 ②

解説 それまでの流れから，BBC は計画を「中止する」(**cancel**) ことに同意したのだと判断できる。**borrow** 「～を借りる」，**trust** 「～を信頼する」，**defend** 「～を守る」

A 全文訳 コルクを守る

何百年もの間、ワイン生産者はワインのボトルにコルク栓^{せん}を使用してきた。これらの栓は、地中海の暑くて乾燥した地域で成長する木、コルクガシの厚い樹皮から作られる。しかし近年、コルク栓をほかの物に差し替えるワイン生産者がますます増えてきている。これは、コルク栓がある欠点を持っているからである。時々壊れるだけではなく、ワインの味を損ないかねないのだ。これらの問題を避けるため、多くのワイン生産者がプラスチック栓を使用している。

しかし現在、環境団体の世界自然保護基金 (WWF) が、ワイン業界にそれほどまでに長い間使用してきたコルク栓を使うのをやめないように要請している。WWF は、コルクガシが成長する地域の森林を守るためには、コルク産業が必要であると考えている。その理由の 1 つが、コルクガシは火がつきにくいので、山火事が広がるのを防ぐのに役立つことである。世界最大のコルク栓の生産国であるポルトガルでは、近年多くの農民がコルクガシの栽培をやめてしまった。その一部は、製紙業界に原料として供給できる、より速く成長する樹木に切り替えた。新しく導入した木はコルクガシと比べてはるかに燃えやすく、それが山火事の大幅な増加を招いている。例えば 2003 年の暑い夏には、国の森林のほぼ 10 パーセントが失われた。

WWF は地元の団体とともに、森林を復元するために働いている。計画の一環として、延焼を防ぐのに役立てるため、彼らはコルクガシを特定の地域に植えている。しかしワイン生産者がコルク栓を買わなければ、地元の農民はこれらの木から金を稼ぐことができない。その場合、彼らはよりもうかる木を植えざるを得ない。この理由から、WWF はワイン生産者に、これらの環境に優しい製品を買い続けるよう呼び掛けている。

(26) - 解答 ①

解説 第 1 段落の空所を含む文以降でコルク栓の欠点を説明しており、最後の文で問題解決のためプラスチック栓を使っているとあるので、コルク栓をこれに「差し替えて」(replace) いるとわかる。prefer 「～を好む」、defend 「～を守る」、expand 「～を拡大する」

(27) - 解答 ④

解説 第 2 段落の空所を含む文以降を読めば、コルク産業は森を「守る」(protect) ために必要だとわかるだろう。challenge 「～に挑戦する」、discover 「～を発見する」、remove 「～を取り除く」

(28) - 解答 ③

解説 for example 以下は、前文の具体例を挙げている。具体例として、山火事の大幅な増加によって、森の 10 パーセントが「失われた」(lost) とすればよい。sold (< sell) 「～を売る」、chosen (< choose) 「～を選ぶ」、split (< split) 「～を分割する」

(29) - 解答 ②

解説 profitable「利益になる, もうかる」。空所を含む文が In that case という前文を受ける表現で始まっているので, その文脈に沿った選択肢を選ぶ。colorful「色彩豊かな」, unusual「異常な」, international「国際的な」

B 全文訳 イエローキャブ・ブルース

ニューヨーク市の黄色のタクシーは, 世界中でよく知られている。しかしこの都市の住民は, 彼らが提供するサービスを必ずしも肯定的に見ているわけではない。実際, 1995 年にはタクシーの乗客があまりに多くの苦情を寄せたため, ニューヨーク市のタクシー・リムジン委員会 (TLC) は, タクシーの運転手は乗客に対して礼儀正しく話し, 自分のタクシーを清潔に保たなければならないと通告した。そして 2007 年には, TLC

はタクシーに対する新しい規則を導入した。これらの規則に従って, 運転手は顧客がクレジットカードで支払うことを認めなければならない。さらに, すべてのタクシーは, 全地球位置測定システム (GPS) のビデオ・スクリーンを備えていなければならない。これがあれば乗客はタクシーが取っている経路をたどることができ, また運転手が何回質走したかを記録することができる。

一部のタクシーの運転手は新しい規則に強く抵抗した。その規則を守るのにあまりにもお金が掛かるからだ。最近のガソリンの高値により, 暮らしていくのに必要なお金を稼ぐのでさえ, すでに 1 日 10~12 時間働かなければならなくなっていると, 彼らは言う。それにもかかわらず, 新しい規則は彼らの収入をさらに減らすのである。例えば乗客がクレジットカードで支払うと, 運転手はクレジットカード会社に料金の 5 パーセントを納めなければならない。一方, 新しい GPS スクリーンは, 取り付けるのに 3,000 ドルも掛かる。

運転手たちが抗議のため 2 回ストライキをしたにもかかわらず, それでも市はその新しい規則を導入した。残念なことに, 乗客たちによると, 多くの運転手はいとも簡単にこの規則を無視している。このため現在では, TLC がいわゆる「覆面乗客作戦」を導入するに至っている。この作戦では, 100 人の TLC の調査員が乗客のふりをする。もし彼らが運転手のいかなる規則違反でも, それを見つけた場合には, 彼らは最高 350 ドルの罰金を科す。もし運転手が規則を破り続けければ, 彼らは免許を取り上げられる可能性がある。これがイエローキャブの好ましくないイメージについに終止符を打つことになる, TLC は確信している。

(30) - 解答 ②

解説 moreover「さらに, その上」。接続詞的な働きをする副詞を選ぶ問題。空所後の内容と前の文のつながりを考える。therefore「その結果, 従って」, rather「それどころか, 逆に」, otherwise「そうでなければ」

(31) - 解答 ④

解説 空所は reduce の目的語。第 2 文に運転手の収入が少ないことが書かれており, さらに第 2 段落の空所以降を読めば, 新しい規則がタクシー運転手の「収入, 所得」(income) を減らすという流れがわかる。request「依頼」, concern「懸念」, attitude「態度」

(32) - 解答 ①

解説 次に続く文の主語の **This** は空所を含む文を受けているので、読み進めると、多くの運転手が規則を「無視している」(ignoring) という文脈がわかる。chase 「～を追跡する」、reflect 「～を反映する」、maintain 「～を維持する」

(33) - 解答 ③

解説 「規則の導入」の趣旨は、イエローキャブの negative image 「好ましくないイメージ」に「終止符を打つ」(put an end to) ことである。realistic 「現実的な」、mysterious 「神秘的な」、convenient 「便利な」

A 全文訳 森の共同事業

1980 年代から 1990 年代にかけ、カリフォルニア州の複数の大きな製材会社が、木材目的で森林を伐採するため、州の森の多くを購入した。このことがきっかけで「森林戦争」の名で知られるまでになり、環境団体は製材会社を阻止しようと闘った。森の近くに住む人々もまた、森に与えられている被害のことを心配した。けれども地元住民の

多くが、製材会社に自分たちの仕事を依存していたので、しばしば環境団体に反対の立場を取った。しかし最近、地元の環境保護主義者と製材会社の人々の中には、意見の相違を棚上げして、連携を取り始める人たちも出てきた。彼らは「レッドウッド・フォレスト（アメリカスギの森）財団」（RFFI）という名の非営利団体を結成して、木材の伐採により傷んだ森を買い取り、地元の人々の利益となるように管理することにした。

2007 年、RFFI はカリフォルニア州北西部にあるウーサル・レッドウッド・フォレストの 50,635 エーカー分を 6,500 万ドルで買い取った。バンクオブアメリカが全額を融資することでその取引は可能になった。1 つの銀行がそれほどの大金を非営利団体に貸すのは異例のことだが、バンクオブアメリカはその新しい環境方針の一環としてこの融資を行ったのである。さらに、RFFI には長期にわたる返済期間を認め、利子も通常より低く抑えた。

RFFI はウーサル・レッドウッド・フォレストを自然の状態に戻すことを計画している。8 年間は 1 本も木を切らない。その後伐採が再開されるが、厳しい管理のもとで行われる。バンクオブアメリカからの融資の条件の 1 つが、各年の伐採を森の 3 パーセント以下に抑えるというものであった。こうすることで地元の人々に雇用を提供し、伐採による収入が RFFI のローン返済の助けになるのだ。RFFI 会長のアート・ハーウッドは、伐採業者と環境保護主義者が、どうしたらすべての人々にとって有益なやり方で協力できるかを、彼の財団は示していると信じている。

(26) - 解答 ③

解説 oppose 「～に反対する」。この文の副詞節の since は「～ゆえに、だから」という意味なので、この理由付けにふさわしい文を作ればよい。
prefer 「～を好む」、copy 「～を写す」、discover 「～を発見する」

(27) - 解答 ①

解説 furthermore 「さらに、その上」。論理展開を表す接続表現を選ぶ問題。空所を含む文とその前文の内容を適切につなぐものを選ぶ。unfortunately 「残念ながら」、on average 「平均して」、by chance 「偶然に」

(28) - 解答 ②

解説 control 「～を管理する、統制する」。but が表す文脈、空所を含む文の後に続く文中の融資条件がヒントになる。hide (<hidden) 「～を隠す」、mistake (<mistaken) 「～を誤る、誤解する」、punish 「～を罰する」

(29) - 解答 ④

解説 cooperate 「協力する」。RFFI は loggers (製材会社) と environmentalists (環境保護主義者) が「連携している」(cooperate) 団体であり、この文はその内容を説明した文章のまとめとなっている。hesitate 「た

めらう」, advertise「宣伝する」, apologize「謝罪する」

B 全文訳 自分の犬を知る

ペットの犬を選ぶとき、人々の中にはブードルやジャーマン・シェパードといった純血種を欲しがめる人もいます。この種の犬は通常ブリーダーにより飼育され、とても高価なこともある。しかし、大部分の人々はいくつかの血統が混ざった犬で十分に満足している。アメリカでは、こうした雑種犬はしばしば動物救護センターで無料で手に入れることができる。

長い間、雑種犬の飼い主が自分の犬の素性を容易に知る方法はなかった。しかし最近、さまざまな犬種の DNA サンプルを集めた科学者たちのおかげで、これを行うための新しい方法を利用できるようになった。これらの方法は、人々が自分の犬の家系のこれまでの世代を構成する犬種を特定するのに役立つ。テストの1つはとても簡単なもので、獣医のところに行かなくても行うことができる。飼い主は犬の口の中を柔らかいブラシでこすって、DNA のサンプルを採取する。それからテストを行う会社へそのサンプルを送ると、1 カ月後に結果が返ってくる。この 65 ドルのテストでは、ペットの DNA を 38 種の主要な犬種の DNA と比較できる。もし飼い主がさらに高い料金を払えば、より精密なテストをしてもらうこともできる。血液サンプルに基づくこのテストは、134 の犬種を識別することができ、専門家によって行われなければならない。

DNA テストを行う飼い主の大部分は、自分の犬の素性を知りたいと思ってこれを行う。こうした情報はまた別の形で飼い主に利益をもたらす。ある犬種は特定の病気にかかりやすい。犬の素性を知ること、飼い主と獣医はより良い医療を選択できるのである。新しい DNA テストは安くはないが、テストを行う会社は需要があると確信している。彼らの指摘するとおり、いずれにせよ、多くの飼い主は現に、毎月何百ドルも自分の犬用のアクセサリーに使っているのだ。自分のペットの健康を確実に維持するのにあといくらかを支払う価値は、確かにあるだろう。

(30) - 解答 ②

解説 thanks to「～のおかげで」。空所後の scientists ... 以下が空所前の節と意味的にどうつながるかを考える。instead of「～の代わりに」、missed by「～に惜しまれて」、apart from「～は別として」

(31) - 解答 ③

解説 より高い費用を払うのだから、前述のテストよりも「より精密な、正確な」(more accurate) はずだ。2 つのテスト内容を比較してもそれは明白。secret「秘密の」、polite「丁寧な」、dangerous「危険な」

(32) - 解答 ①

解説 空所に続く文の内容から、飼い主の「利益になる」(benefit) が適切だと分かる。describe「～を述べる」、trick「～をだます」、embarrass「～を困惑させる」

(33) - 解答 ④

解説 be confident (that ...)「(～を) 確信している」。空所を含む主節と Although で始まる副詞節との関係、空所後の 2 文の内容などから判断する。afraid「心配して」、disappointed「失望して」、surprised「驚いて」

A 全文訳 道を浄化する

地球温暖化が悪化し続けているのを受け、各国政府は温暖化の原因となっていると信じられている温室効果ガスの削減に努めている。二酸化炭素は一般的な温室効果ガスであり、自動車はその発生源の 1 つである。しかし、すべての車が、このガスを同じ量排出するわけではない。地球温暖化と闘う 1 つの方法は、人々に、二酸化炭素を大量に排出する大型で非効率的な車から、同じ距離を走るのに使う燃料が少ない、より小型で環境にやさしい車に乗り換えさせることである。

2007 年 5 月、ロンドン郊外のリッチモンドは、駐車料金に関する新しい政策を導入した。この政策によって人々が、より燃料効率の良い乗り物へ乗り換えるようになることを、市は期待した。その時まで、リッチモンドの住民は皆、自宅前の道路に駐車する許可を得るのに、同じ料金を払っていた。現在、新しい規則の下、燃料をより多く使う車の所有者は、この許可を得るのにより高額料金を払わなければならない。逆に、使う燃料がより少ない車の所有者は、従来の料金からの割引きが得られるのだ。

リッチモンドの住民の 1 人、ナイジェル・モリスは、大型車の所有者はほかの車の所有者よりも多くを払うべきだと思っている。「道路を汚染するからね」と彼は言う。しかしすべての住民がこの新しい政策に賛成しているわけではない。サラ・アダムスは、彼女の家族とペットにとって小型車は実用的ではないと、不満を述べている。新しい料金は同じような状況にいる人々に対して不公平だと、彼女は思っている。しかしほとんどの環境団体は、リッチモンドの新政策を支持している。グリーンピースのエミリー・アーミステッドは、リッチモンドの新しい料金体系を、高燃費車に対する闘いの大勝利であると見なしている。そうした車を運転することで地球を汚染し続ける余裕はわれわれにはないと、彼女は言う。リッチモンドの新しい駐車料金が発効して以来、ロンドンの 9 つのほかの地域がこの政策に対する支持を表明している。そして今、それらの地域は同様の計画の導入を検討し始めている。

(26) - 解答 ②

解説 source 「源、出所」。空所後の of it の it が carbon dioxide 「二酸化炭素」を指すと分かるかどうかが鍵。effort 「努力」、advantage 「利点」、purpose 「目的」

(27) - 解答 ④

解説 on the other hand 「他方、逆に」。論理展開を表す表現を選ぶ問題。空所を含む文とその前文の内容が対照的である点に注目。equally 「同様に」、in addition 「さらに、その上」、by mistake 「誤って」

(28) - 解答 ①

解説 unfair 「不公平な、不当な」。空所を含む文の前文で、彼女が新しい料金体系に不満があることが分かる。flexible 「柔軟な、融通の利く」、convenient 「便利な」、invisible 「目に付かない、気付かれない」

(29) - 解答 ③

解説 前の文に「この新しい政策を支持する」とあるので、同様の計画を「導入すること」(introducing)を検討していると考えるのが妥当。prevent「～を妨げる」、delay「～を延期する」、separate「～を切り離す」

B 全文訳 プロの患者

事業を営む人々は、彼らが客に提供するサービスを向上させようと常に努めている。彼らのこうした取り組みを手伝うあるタイプの会社が現在、世界中で人気が出てきている。このタイプの会社は、「覆面客」と呼ばれる人々を店やレストランに送り込み、通常の客を装わせる。しかし実際には、この覆面客は提供されているサービスの質を調査するためにそこにいるのだ。この「買い物客」は、店が改善の必要な部分を特定するのに役立つために後で報告書を書くのである。現在、似たようなタイプの会社が、同様のことを診療所に対して行うために、「覆面患者」を雇っている。

その名前が暗示するとおり、覆面患者は、おそらく健康診断のためや病気を装って診療所や歯科医院を訪れ、そしてそこで体験したことについて評価を与える。ある調査によれば、診療所に関する患者の苦情のおよそ3分の2は、実際に受けた治療のことよりも、むしろお粗末な顧客サービスに関するものだという。このことを念頭に、覆面患者は、医師や看護スタッフの振る舞いから待合室がどれだけきれいかといった点に至るまで、すべてのことを観察する。覆面患者を使うことの1つの問題は、スタッフの中に誰かにスパイされているように感じる者が出るかもしれないということである。これを避けるために、診療所はしばしば前もってスタッフに覆面患者が来ることを知らせるが、通常正確な訪問日については伏せたままである。

このサービスを利用した診療所は、その結果について肯定的である。「あなたの診療を診断します」という名の、サンフランシスコに本社を置く会社の社長であるジョディ・マンフレディは、医師は自分の患者に通院し続けてほしいのだと指摘する。状況を改善することで、彼らは患者の通院をより快適にし、そうすることで将来の患者の再来院を促すことができる。マンフレディによれば、これはメディアに診療所の広告を出すよりもはるかに安上がりである。覆面患者から賞賛を受けたスタッフに褒賞を与えることを始めた診療所もある。このようにして、覆面患者は診療所の患者とスタッフの両方の役に立つことができるのだ。

(30) - 解答 ①

解説 identify areas that ... 「～という問題領域を特定する、明らかにする」とまとめる。空所を含む文の前文から secret shoppers の役割を理解することも大切。increase 「～を増大させる」、publish 「～を出版する」、purchase 「～を購入する」

(31) - 解答 ②

解説 feedback 「調査結果、評価情報」。feed 「与える」+back 「逆戻りして」の組み合わせで覚えよう。第1段落の secret shoppers の役割の記述から、secret patients の役割も類推しよう。leadership 「リーダーシップ」、influence 「影響」、security 「安全」

(32) - 解答

1

解説

主語 *secret patients* と目的語 *everything from ...* の関係や, *secret patient* の任務を考えると, 空所に入るのは *observe* 「～を観察する」だと分かる。*prepare* 「～の用意をする」, *imagine* 「～を想像する」, *remove* 「～を取り除く, ～を移動させる」

(33) - 解答

4

解説

空所後の語から, 〈*V+O+to do*〉の構文だと分かる。選択肢のうち, この構文を取る動詞は *command* 「…に～するよう命じる」, *encourage* 「…に～するよう励ます, 奨励する」の2つだが, 文脈から後者だと判断する。*judge O to be* は「…を～であると判定する」の意味。

A 全文訳 現金を求めてサーフィン

毎日あまりにもたくさんの情報がインターネットに追加されるので、一個人がそのすべてを読むことは望むべくもない。その結果、「社会ニュースサイト」の名で知られる、新しい種類のサイトが、アメリカ合衆国で人気が出てきている。社会ニュースサイトは、インターネット上の最も興味深い新情報を探す簡単な方法を提供することで、人々の時間を節約するのだ。この情報はインターネット・サーフィンをする人々によって発見され、報告される。例えば、誰かが興味深いニュース記事を見つけたら、その人はそのウェブのアドレスを記録し、タイトルと中身の要約を付け加えるだけでよい。そして彼らはこれをメッセージとして社会ニュースサイトに投稿する。ほかのユーザーはこのメッセージと記事を読み、最も興味深いものに投票する。

社会ニュースサイトに投稿する人々の多くは、これを趣味として行っている。彼らはほかの人々に良いサイトのことを知らせて、最多得票を競うことを楽しんでいるのだ。良い投稿者になる技術の1つが、どのサイトや記事がほかの人々の興味を引くかを見分けられることである。投稿者は珍しくて興味深い情報を探しながら、ものすごいスピードでインターネット・サーフィンをして、投稿記事を見つける。人々の注意を引くようなタイトルや要約を考えつくこともまた重要である。

2006 年、ネットスケープと呼ばれる社会ニュースサイトの1つが、その投稿者の一部にお金を支払うことを始めると決めた。オーナーのジェイソン・カラカニスは、特定の投稿者が、最も人気があり興味深い記事を頻繁に投稿していることに気付いた。彼はこうした達人のサーファーたちに、最低 150 本の記事を彼のサイトに投稿することに同意すれば、月に 1,000 ドル支払うと申し出た。こうした達人サーファーの1人が、コリー・スプリングという名の大学生だった。スプリングはしばらくの間、趣味として良いサイトを探して、それをネットスケープに投稿してきたが、彼の投稿はいつも高得票を受けていた。スプリングはサイトに多くの新しい訪問者を呼び寄せるだろうと、カラカニスは確信したのだ。同時に、スプリングも喜んだ。なぜなら、どのみち彼がやること、すなわちインターネット・サーフィンをすることでお金がもらえたからである。

(26) - 解答 ③

解説 as a result 「その結果」。前文の内容を受けて文の内容を展開させるためのつなぎの表現を選ぶ問題なので、どの接続表現を使えばうまく2つの文がつながるかを考える。

(27) - 解答 ④

解説 appeal to 「～の心に訴える、興味を引く」。動詞を選ぶ問題で、直後に前置詞 to が続いている点、そして which sites and stories と to の目的語 other people との関係性から正解 appeal を導き出す。

(28) - 解答 ②

解説 notice 「～に気付く、知る」。動詞を選ぶ問題で、空所後に that 節があり、これが動詞の目的語になっている点がポイント。

(29) - 解答 ①

解説 空所に入る語は received a high number of votes を修飾する副詞であり、Spring はお金をもらうことになる達人サーファーなのだから、

regularly「定期的に、いつも、しょっちゅう」を入れると、その理由付けとしてより明確な文になる。また、第3段落第2文 ... often posted the most ... stories. の部分もヒントになる。

B 全文訳 あなたの使うものを監視する

世界中の他国の政府同様、英国政府も地球温暖化を食い止める方法を見つけるために大変な努力をしている。その努力の一環として、2050年までに、英国内で排出される二酸化炭素の量を、1990年のレベルの40パーセントまで削減することを、最近約束した。この目標を達成する方法の1つが、人々に家庭で使うエネルギーの量を減らすよう促すことであると、政府は確信している。これを行うため、1日のうちいつでも、どのくらいの電気を使用しているかを正確に示す装置を、間もなく国内のすべての世帯に無料で提供すると、政府は発表した。

現在は、顧客が毎月どれだけの電気を使ったかを計算するために、電力会社がメーターを家庭に設置している。これらのメーターは通常食器棚の中に隠されており、また多くの場合、人々が読んで理解するのは難しい。しかし、この新しい装置は全く異なっている。それぞれの装置は、電気メーターに取り付けられているセンサーと、独立した手持ちのスクリーンから成る。このスクリーンには、どのくらいのエネルギーが今使われており、それはどのくらいの費用が掛かるかという情報が表示される。このスクリーン上の情報は、家の中のどの場所にも見ることができる。さらに重要なことは、電灯や誰も見ていないテレビを消すたびに、どのくらいのエネルギーが節約されたかをすぐに見ることができることである。

たとえ環境のことなど気にしていない人でも、お金は節約したいだろうと、政府は確信している。この装置はこうした人たちがエネルギーをできる限り効率よく使用するように管理するのを助けるだろう。英国から排出されている温室効果ガスのおよそ3分の1は、英国の家庭で使われているエネルギーが原因なので、その使用を減らすことは、地球温暖化を鈍化させることにおいて重要な役割を果たすだろうと、政府は考えている。

(30) - 解答 ①

解説 空所後の people to use ... から persuade O to do 「(人)を説得して～させる」の形を見抜く。その後の文章の展開からも、人々に家庭で使用するエネルギー量を削減させることが政府の狙いであると分かる。

(31) - 解答 ③

解説 空所を含む文が逆接の副詞 However で始まっているのがポイント。また、この文の前後の内容を読めば、従来の装置と新しい装置は全く異なっている (quite different) ことが分かるだろう。

(32) - 解答 ④

解説 handheld screen がなぜ採用されたのか。第2段落中ごろの記述が伏線になる。「環境」(environment) のことには関心がないが、料金の節約には関心がある人々、これが政府の狙いである。

(33) - 解答 ②

解説 家庭でのエネルギー使用量を削減 (reducing this use) すればどうなると政府は考えているのか。空所前の play a significant role in 「(～において)(重要な)役割を果たす」の次は slowing global warming 「地球の温暖化を鈍化させる」と続く。

A 全文訳 シエスタに休息を

スペインの大部分の企業は、午後 1 時から午後 4 時までの間、業務を停止する。家族または友人との長い昼食を楽しんだ後に、労働者はシエスタ、すなわち短い睡眠をとるのだ。それから彼らは自分たちの会社に戻り、少なくとも午後 8 時まで働く。しかし今、人々にこの伝統を断念することを促す運動がスペインで始まった。

市民活動団体のリーダーであるイグナシオ・ブケラスは、シエスタがスペイン経済を害していると言う。ビジネスがより国際的になるのだから、ヨーロッパの他の地域に従って、9 時から 5 時までの営業時間に企業は順応しなければならないと彼は主張する。さらに、スペイン人は夜遅くまで働く傾向があるため、睡眠時間の合計は実は他のヨーロッパ人より短いと彼は指摘する。このことが、スペインの職場での事故率がヨーロッパで最も高い理由の 1 つであると彼は考えている。この運動はまた、多くの働く母親に支持されている。家の外で働く女性の数が増えている状況では、勤務時間が遅いということは、多くの母親が自分の子どもたちが眠ってしまう時間まで家に帰ることができないということを意味する。

これらの問題のため、スペイン政府は、政府職員がとることができる昼休みは 45 分だけで、午後 6 時までには役所を出なければならないと定めた法律を最近通過させた。新しい法律が民間企業の規則も変えるように促すことを政府は望んでいる。しかし面白いことに、ちょうどスペインがシエスタの伝統を断念することを検討している時に、他の国々は午後の昼寝の長所について気付きつつある。昼食後、15 分から 30 分間昼寝をすることで、業績と健康を向上させられることが、研究により示唆されている。実際、いくつかの日本企業では今、従業員が専用の昼寝部屋や自分の机で短時間の休憩をとることを奨励している。このようなシステムを導入することが、スペイン人労働者にとってシエスタと 1 日の勤務時間の短縮を両立させるための 1 つの方法になるのかもしれない。

(26) - 解答 ④

解説 第 1 段落前半のシエスタの伝統の説明の後に however 「しかし」と続いている点、次の第 2 段落でシエスタのデメリットに関する主張が紹介されている点から、運動はシエスタを give up 「(習慣などを) やめる」ことを促すものとわかる。空所を含む部分の persuade A to do 「A (人) に～するよう説得する」という構文も重要。

(27) - 解答 ②

解説 続く文で、働く母親にとってのシエスタのデメリットが説明されているので、運動は母親にも「支持されて (is supported)」いるとわかる。

(28) - 解答 ④

解説

第3段落前半では、運動を受けて政府主導でシエスタを廃止する動きが紹介されているが、それに続く空所を含む文は、Interestingly, though, と、逆接の表現で始まっていることに注目する。続く文でも昼寝の「利点 (advantages)」が紹介されている。

(29) - 解答 ①

解説

such a system が、前文で紹介されている短時間の休憩を入れることを指していることがポイント。combine A with B 「A と B を組み合わせる」の形も重要。

B 全文 環境保護のための援助

今日、環境に与えられつつある損害のことを、私たちはたびたび耳にする。人々がこの損害を減らすのに役立つ方法の1つが、自然に与える害がより少ないライフスタイルを選ぶことである。しかし、自分がどんなタイプのライフスタイルを選ぶべきか、よくわからない人々もいる。こうした人々を援助するための「エコ監査人」と呼ばれる新しい種類の専門家が、最近英国に登場した。エコ監査人の仕事は、自分のライフスタイルをより環境に優しくするための方法について、人々に具体的なアドバイスを与えることである。

このエコ監査人の最初の1人が、ドナチャド・マッカーシーである。マッカーシーはアマゾン熱帯多雨林に住んでいる部族を訪ねる機会があった時に、より環境に優しいライフスタイルに初めて興味を持つようになった。ほとんど環境に損害を与えないその部族の伝統的な生活様式に彼は感動した。英国に帰国してから、彼は自分自身のライフスタイルを適応させる方法について考え始めた。彼は今、太陽エネルギーを使って電気を起こし、屋根の上のタンクに雨水を溜めている。マッカーシーの環境保護に熱心なライフスタイルのことを聞き、人々は彼にアドバイスを求めるようになった。このことが、彼にエコ監査ビジネスのアイデアを思いつかせたのだ。

マッカーシーが援助した家族の1つがブッカー家である。彼はブッカー家を訪問し、彼らの暮らし方を検討して、アドバイスを与えた。彼の提案のいくつかは、冬にはヒーターを使う代わりにより多くの服を着るといった単純なものだった。他の提案は、より環境に優しい車を買うといった、より大きな変化を必要とするものだった。ブッカー家は自分たちの環境に優しい新しいライフスタイルに満足している。環境を守り、かつ快適な人生を送ることは可能であると彼らは言う。エコ会計監査のアイデアは今英国で人気が出てきており、すでに何千もの家庭が、環境に与える害をより少なくして生活する方法についてのアドバイスを受けている。

(30) - 解答 ②

解説

空所に入る動詞の目的語 these people が、前文で述べられている「どんなライフスタイルにすればよいかわからない人々」を指していること、そして次の文の eco-auditor の仕事の説明から、こうした人々を「援助する (assist)」のが eco-auditor だと判断する。

(31) - 解答

1

解説

第2段落前半の McCarthy が環境に優しいアマゾンの伝統的な生活様式に感動したという点、そして空所を含む文の直後の文にある彼がとった行動についての説明から、彼が自分のライフスタイルを環境に優しいものに「適応させる (adjust)」ようになったのだと判断できる。

(32) - 解答

3

解説

具体例を示している such as 以下の内容から判断する。空所を含む Some から始まる文と対照を成している、Others から始まる次の文の内容も判断材料になる。

(33) - 解答

4

解説

第3段落第6文のブッカー家が言っている内容から、彼らが新しいライフスタイルに「満足している (satisfied)」ことがわかる。文章全体が eco-auditing や green lifestyle に好意的であることにも留意する。