

No.1 - 解答 ④

(スクリプト) ☆: Good morning. Can I help you?

★: Yes, I'd like to have these pants shortened. How long do your alterations take?

☆: We generally need two full days. So you could pick them up on Wednesday evening. Are you in a hurry?

★: Well, if possible, I'd really like to have them sometime tomorrow.

☆: We can do that for an extra \$5. The total would be \$12.

★: Fine. I'll drop by tomorrow afternoon, then.

**Question:** What will the man do?

全文訳 ☆: おはようございます。何かご用ですか。

★: はい、このズボンを裾上げしてもらいたいのですが。直しにはどれくらいの時間がかかりますか。

☆: 通常ですと丸2日かかります。ですので、水曜日の夕方にお受け取りいただけます。お急ぎですか。

★: ええ、できれば、ぜひ明日のどこかで受け取りたいのです。

☆: 追加料金を5ドルいただければ可能です。総額は12ドルです。

★: 結構です。それでは明日の午後に立ち寄ります。

質問: 男性は何をするか。

選択肢の訳

1 水曜日まで待つ。

2 別の店を選ぶ。

3 新しいズボンを買う。

4 より迅速な対応のために追加料金を支払う。

解説

女性のせりふ We can do that の that が何を指すかが分かるかがポイント。直前の男性の「明日ズボンを受け取りたい」という発言を受けて、追加料金を払えばそれが可能だと女性店員が答えている。最後に男性が Fine. と答えていることから、追加料金に同意していることが理解でき、4 が正解と分かる。

No.2 - 解答 ②

(スクリプト) ☆: Ouch, I just got bitten again. Whose idea was it to come camping, anyway?

★: Don't be like that, Janice. Try and open yourself up to the true beauty of nature.

☆: No, thanks. Opening myself up to mosquitoes, flies, and ants isn't my idea of a good time.

- ★ : Well, maybe you'll see things differently after a good night's sleep under the stars.
- ☆ : In this thin sleeping bag, on this hard earth? I seriously doubt that.
- ★ : I didn't hear you complaining when I made dinner.
- ☆ : Dinner? I'm not even sure what that was. I was just too tired from hiking to complain.

**Question:** What do we learn about the woman?

- 全文訳** ☆ : 痛い、今また刺されたわ。それにしても、キャンプに来ようなんて誰のアイデアだったかしら。
- ★ : そんなこと言うなよ、ジャニス。真の自然の美しさに自身を開放してごらんよ。
  - ☆ : 結構よ。カヤハエやアリに開放的になるなんて、私にとって楽しいことじゃないわ。
  - ★ : そうかな、たぶん星空の下でぐっすり眠った後は、きっと物事が違って見えるはずだよ。
  - ☆ : この薄っぺらい寝袋とこの固い地面の上で？ 心底疑うわ。
  - ★ : 僕が夕飯を作ったときには、君の不満は聞かなかっただけだな。
  - ☆ : 夕飯ですって？ あれが何だったのかさえ分からないわ。ハイキングであまりにも疲れてしまって、不満も言えなかつただけよ。

**質問:** この女性について何が分かるか。

**選択肢の訳**

- 1 彼女は昨晚眠れなかった。
- 2 彼女は野外が好きではない。
- 3 彼女は料理が好きではない。
- 4 彼女はハイキングに行かなかった。

**解説**

camping, nature, sleeping bag といった表現から野外活動が話題となっていること、さらに女性が何かしら不満を述べていることが分かる。それを踏まえて、open yourselfと言う男性に対して、Opening myself ... isn't my idea of a good time. と女性が言い返しているの  
で、野外での活動を女性が拒んでいると理解でき、2が正解と分かる。

### No.3-解答

**3**

(スクリプト)

- ☆ : Bob, now that you've got a full-time job in town, we've got to do something about the chores here on the farm. There's too much work for one person.
- ★ : Well, we can't afford to get a helper at this stage.
- ☆ : Exactly, so I'd like to reduce the number of animals we have, starting with the horses. It would save us a bundle of time and money.
- ★ : I think there's a better way. I could do most of the heavy work on

my days off.

☆: That's just not going to cut it. We've got to be more realistic about what we can handle.

**Question:** What does the woman want to do?

**全文訳** ☆: ポブ、今やあなたは町で正規の仕事を手にしたのだから、ここの農場の仕事をどうにかしなくちゃ。1人ではやるのが多過ぎるわ。

★: うーん、今の段階じゃ手伝いを雇う余裕はないしね。

☆: その通りよ、だから飼育している動物の数を減らしたいの、まずは馬から。まとまった時間とお金が節約できるわ。

★: もっといい方法があると思うけどな。きつい仕事なら僕が休日に大部分をすることができるよ。

☆: そんなのうまくいくわけないわ。私たちがやり繰りできることにもっと現実的にならないといけないわ。

**質問:** 女性は何をしたいのか。

**選択肢の訳** 1 仕事をしてくれる人を雇う。

2 夫にもっと手伝ってもらおう。

3 農場の作業量を減らす。

4 町のより小さな場所に引っ越す。

**解説** 会話の前半より、1人では作業が大変なので、動物の数を減らして作業量を削減したいと女性が考えていることが分かる。従って、3が正解。人を雇う余裕はないと言っているので、1は誤り。きつい仕事を引き受けるという男性の申し出を女性は more realistic になるべきと論じているので、2も誤り。

## No.4-解答

①

**(スクリプト)** ☆: You're not sending a personal e-mail from your office computer, are you, Allen?

★: It's just a quick note to my mom — it's her birthday tomorrow.

☆: Didn't you read the memo from the CEO? Using office computers for private communications could get you fired. I heard they're looking for excuses to cut staff.

★: I doubt if they'd take a birthday message that seriously, but thanks for the warning.

☆: Better safe than sorry.

**Question:** Why is the woman concerned?

**全文訳** ☆: 会社のコンピューターから私用のメールを送っていないわよね、アレン?

★: ただの母へのちょっとしたメールだよ。明日が母の誕生日なんだ。

☆: CEOからの連絡を読まなかったの? 私的なやりとりで会社のコン

ピューターを使ったら、解雇されることもあるのよ。社員を削減する理由を探しているらしいわ。

★：誕生日のメッセージを会社はそんなに深刻に受け取らないと思うけど、忠告には感謝するよ。

☆：後で悔やむより大事を取る方が賢明よ。

質問：なぜ女性は心配しているのか。

選択肢の訳

- 1 男性が仕事を失うかもしれないから。
- 2 男性が母親の誕生日を忘れたから。
- 3 男性が彼女のメールに返信しなかったから。
- 4 男性が CEO に好かれていないから。

解説

女性の2つ目のせりふの聞き取りがポイント。職場のコンピューターの私的使用に関して、could get you fired, excuses to cut staffなどの発言から、女性が男性の解雇を気にしていることが分かるので、1が正解。最後のBetter safe than sorry. は「急がば回れ」の意味でもある。

## No.5 - 解答

2

(スクリプト)

★： Honey, look at this article in today's paper about British Columbia. It's got some pictures of the mountains in the fall.

☆： Let me see it.... Wow, the scenery sure is beautiful, isn't it?

★： It's too bad your boss assigned you to that marketing project at the last minute or we'd be there now.

☆： No kidding. I'll make it up to you, though. We'll go next year for sure.

Question: What do we learn about the man and the woman?

全文訳

★： なお、今日の新聞のブリティッシュコロロンビアに関するこの記事をご覧ください。秋の山々の写真が幾つか載っているよ。

☆： どれどれ…。わあ、確かに風景が美しいわよね。

★： いよいよというときになって、君の上司が君にあのマーケティングプロジェクトを任命するなんて残念だよ。そうでなければ、僕たちは今ごろそこにいるはずなのに。

☆： 全くその通りね。でも、あなたには埋め合わせをするわ。来年は絶対に行きましょうね。

質問：男性と女性について何が分かるか。

選択肢の訳

- 1 彼らは同じ仕事の任務に当たっている。
- 2 彼らは休暇の計画をキャンセルしなければならなかった。
- 3 彼らは現在ブリティッシュコロロンビアを旅行している。
- 4 彼らは余分な仕事をしようと自ら志願した。

解説

男性の2番目のせりふの最後にある仮定法 or we'd be there now of there が話題にしている British Columbia であることを押さえた上で、

その理由が直前にある your boss assigned 以下になることを理解することがポイント。上司が女性に仕事を割り当てたが故に、旅行に行けなかったことが分かる。従って、2 が正解。

## No.6 - 解答

1

(スクリプト)

- ★ : Hi, Hazel. Isn't Jane here yet?  
☆ : No. She was supposed to meet us 10 minutes ago.  
★ : Well, that doesn't surprise me. I don't think she's ever been on time for anything in her whole life.  
☆ : And I don't think she'll ever change. What should we do? The show starts at eight o'clock, right?  
★ : Don't worry. It really starts at 8:30. I only said it started at eight to make sure Jane doesn't make us late.  
☆ : Good thinking! I guess that's the best thing to do whenever Jane's joining us.

**Question:** What have the man and woman concluded?

全文訳

- ★ : やあ、ヘイゼル。ジェーンはまだ来ていないの？  
☆ : 来ていないわ。10分前に会うことになっていたんだけど。  
★ : まあ、驚きはしないな。これまでの彼女の人生で、何かにつけて時間通りにいた試しがないと思う。  
☆ : そしてこれからも彼女は変わらないと思うわ。どうしましょう。ショーは8時に始まるのよね。  
★ : 心配ないよ。本当は8時半に始まるんだ。確実にジェーンのせいで遅刻しないで済むように、8時に始まるって言っただけさ。  
☆ : いい考えだわ！ ジェーンが私たちに参加するときはそれが最善の策だと思うわ。

**質問:** 男性と女性はどのような結論に至ったか。

選択肢の訳

- 1 ジェーンは常に遅れて来るだろう。
- 2 彼らはもっと遅い時間のショーに行かなければならない。
- 3 ジェーンはショーに来ようとはしていないだろう。
- 4 ジェーンを誘うのをやめるべきだ。

解説

男性の I don't think she's ever been on time や女性の I don't think she'll ever change などのせりふが理解できれば、遅刻癖のあるジェーンを2人とも諦めていることが推測でき、1が正解と分かる。男性が先を読んで30分早めに集合時間を設定したことを、女性が今後も続けてほしい the best thing と言っているので、4は誤り。

## No.7 - 解答

2

(スクリプト)

- ★ : Debbie, don't forget you have to take a different route to the office tomorrow.

- ☆: Thanks for reminding me, honey. Repair work starts on the bridge, doesn't it?
- ★: Yeah. That section of Highway 9 will be closed for a month.
- ☆: The alternate route is Highway 20, right?
- ★: It is, but it's going to have a lot of extra traffic.
- ☆: Well, I guess I'll just have to leave much earlier than usual.
- ★: You could always take the train.
- ☆: That'd probably take me just as long.

**Question:** What is Debbie's problem?

全文訳

- ★: デビー、明日職場に行くのにいつもとは違う道を行かなければならないことを忘れないようにね。
- ☆: 思い出させてくれてありがとう、あなた。橋で修復工事が始まるのよね。
- ★: ああ。9号線道路のあの区間が1カ月間閉鎖されるんだ。
- ☆: 代わりの道は20号線道路でいいのよね。
- ★: そうだよ、でもかなり渋滞するだろうね。
- ☆: それなら、いつもよりうんと早い時間に出かければいいわね。
- ★: 電車で行くこともできるじゃないか。
- ☆: たぶんそれは同じくらい時間がかかると思うわ。

**質問:** デビーの問題は何か。

選択肢の訳

- 1 電車が運行していない。
- 2 彼女は混雑した道を使わなければならない。
- 3 両方の道路が閉鎖されるだろう。
- 4 彼女は明日早い時間に会議がある。

解説

工事のために通常とは異なる迂回路を使わなければならないことを踏まえて、その迂回路に関するやりとりを正確に聞き取ることがポイント。混雑が予想されるので、女性は早めに家を出なければと述べている。男性が電車の利用も提案するが、かかる時間はあまり変わらないと女性が答えており、最終的に女性が迂回路を選択すると理解できる。従って、2が正解。

## No.8-解答

3

(スクリプト)

- ☆: What did you think of the staff orientation program?
- ★: Frankly, I thought it was pretty useless. I certainly didn't learn anything of value.
- ☆: Still, we did find out something about the company we're going to work for.
- ★: True, but we probably could've gotten just as much from a company brochure.
- ☆: Well, at least we had the chance to get to know some of our

colleagues better.

**Question:** What does the man say about the orientation program?

全文訳 ☆: 社員のオリエンテーションプログラムについてどう思った?

★: 正直に言って、かなり無意味だと思ったよ。学ぶ価値のあるものなんて何もなかったし。

☆: それでも、私たちがこれから働こうとしている会社については何かしら分かったわ。

★: そうかもしれないけど、たぶん会社のパンフレットからでも全く同じくらしいのを知ることができたよ。

☆: まあ、少なくとも同僚の何人かをもっとよく知る機会にはなったはずよ。

質問: 男性はオリエンテーションプログラムについて何と言っているか。

選択肢の訳 1 そこにはあまりにも多くの人が居過ぎた。

2 人と交流するのに十分な時間がなかった。

3 基本的に時間の無駄だった。

4 パンフレットが最もためになるものだった。

解説

pretty useless, didn't learn anything of value と男性が言っていることから、プログラムを無意味だと考えていることが分かるので、3 が正解。そしてさらに could've gotten just as much from a company brochure と続けており、わざわざ聞かなくてもパンフレットを読めば分かる程度の内容だったと認識していることが理解できるだろう。

## No.9 - 解答

4

スク립ト ☆: Eat your grapefruit, James. It's packed with vitamin C.

★: You know I've always hated grapefruit, Mom. Can't I just take a supplement?

☆: Why would you do that?

★: Well, I heard on TV that tablets often contain as much vitamin C as 20 oranges.

☆: That's just marketing talk. Anyway, fresh fruit is more nutritious than supplements.

★: Maybe, but telling me that won't make this grapefruit taste any better.

☆: Well, you could just put a little sugar on it if it's too sour.

**Question:** What is the woman's opinion?

全文訳 ☆: グレープフルーツを食べなさい、ジェームズ。ビタミンCがたっぷりなのよ。

★: 僕がずっとグレープフルーツを大嫌いなのは知っているでしょ、お母さん。サプリメントを飲むだけじゃ駄目なの?

☆: なぜそんなことをするの?

- ★：あのね、タブレットはしばしば20個分のオレンジと同じ量のビタミンCを含むってテレビで言っているのを聞いたんだ。
- ☆：それはただの宣伝文句よ。とにかく、新鮮な果物はサプリメントよりずっと栄養価が高いのよ。
- ★：たぶんそうかもしれないけど、そんなことを僕に言ったって、このグレープフルーツの味は全然よくなるよ。
- ☆：そうね、酸っぱ過ぎるのなら、少し砂糖をかけてもいいわ。

質問：女性の意見は何か。

選択肢の訳

- 1 息子は砂糖を取り過ぎている。
- 2 息子はすでに十分なビタミンCを取っている。
- 3 サプリメントは飲みやすくなった。
- 4 サプリメントは新鮮な果物の粗悪な代用食品だ。

解説

テレビで聞いたサプリメントの効能を主張する息子に対して、言い返している母親のせりふが正解への手がかり。それはただの marketing talk に過ぎず、fresh fruit is more nutritious than supplements の部分が母親の考え方であり、サプリメントは栄養価では新鮮な果物には及ばないと考えていることが分かる。従って、4が正解。

No.10 解答

1

(スクリプト)

- ☆： So, Mr. Saunders, thank you for applying for our South American sales position. Could you tell us more about your background?
- ★： I was educated in the U.S. and Peru, so I'm bilingual in English and Spanish.
- ☆： Impressive, but of course that doesn't guarantee good sales performance.
- ★： True, but because I'm comfortable in both cultures, I believe I can create strong relationships between your company and its South American clients.
- ☆： I see, but to be honest, I'm worried about how little you've worked in sales.
- ★： Well, I am eager to learn and believe I will meet my targets.

**Question:** What is the woman's main concern?

全文訳

- ☆： それでは、ソーンダースさん、私どもの南米での営業職にご応募いただきありがとうございます。あなたの経歴について、もう少しお話しただけませんか。
- ★： 私はアメリカとペルーで教育を受けましたので、英語とスペイン語の2言語が話せます。
- ☆： 素晴らしいですね、しかしもちろんそのことは優れた営業能力を保証するものではありません。

- ★： その通りですが、私は双方の文化に精通しているので、御社と南米の顧客との間に強力な関係を作り上げることができると確信しています。
  - ☆： 分かりました、しかし正直に申し上げますと、あなたがこれまでにほとんど営業の仕事をしてこなかったことが気がかりなのです。
  - ★： そうですね、私は学ぶ意欲がありますし、目標を達成すると信じています。
- 質問：女性の主な心配事は何か。

選択肢の訳

- 1 男性はわずかな営業経験しか持っていない。
- 2 男性は仕事を楽しまないかもしれない。
- 3 男性のスペイン語はおそらく不十分である。
- 4 男性はこの職を望んでいないように思われる。

解説

女性の最後のせりふ to be honest 以降が聞き取れるかが大きなポイント。I'm worried about how little you've worked in sales と言っており、営業職経験の少なさを懸念していることが分かる。従って、1 が正解。

No.11 解答

2

(スクリプト)

- ★： So, honey, what did you think of the kindergarten we visited this morning?
- ☆： It's a bit far away, but the facilities were good. The teaching methods seemed a bit unusual, though.
- ★： Maybe a little. But the kids were really involved, and the place has a good reputation.
- ☆： Doesn't your friend Alfred send his daughter there? Maybe he can give us some advice.
- ★： Good idea.

Question: What does the couple decide to do?

全文訳

- ★： それじゃあ、君は僕たちが今朝訪れた幼稚園についてどう思った？
- ☆： 少し遠いけど、施設はよかったわ。指導方法がちょっと変わっていたような気がしたけれど。
- ★： たぶん少しだけね。でも、子供たちは本当に夢中になっていたし、あそこは評判もいいよ。
- ☆： あなたの友人のアルフレッドは娘さんをあそこに通わせているんじゃないかな。たぶん、彼ならアドバイスをくれるわよ。
- ★： いい考えだね。

質問：夫婦は何をすることに決めただか。

選択肢の訳

- 1 もっと評判の良い幼稚園に申し込む。
- 2 幼稚園について男性の友人に相談する。
- 3 もっと交通の便が良い所にある幼稚園を選ぶ。
- 4 幼稚園に予約する。

解説

冒頭の男女のやりとりから、子供を入れる幼稚園を探しているが、決め

手に欠けている状況をまず押さえることがポイント。その上で、女性の最後のせりふを正しく聞き取れば、正解にたどり着けるはずだ。男性の友人のアルフレッドの娘が話題の幼稚園に通っていることを思い出し、アドバイスしてもらおうと女性が提案しているので、2が正解。

No.12 解答

①

(スクリプト) ★: Wendy, you look terrible. What's up?

☆: I'm still having headaches. None of the doctors I've seen know what's wrong, and I've missed a lot of work recently.

★: Well, I know you're not into alternative medicine, but you should try some herbal therapy. I can recommend a good therapist.

☆: My medical insurance doesn't cover such therapies. I'd have to pay the entire bill.

★: True, but if it works, it'll be worth it.

☆: Yeah, you're right. Thanks.

**Question:** What will the woman probably do?

全文訳 ★: ウェンディ、とても気分が悪そうだよ。どうしたの?

☆: まだ頭痛がするのよ。私が診てもらったどの医者もどこが悪いのか分からなくて、ここのところかなり仕事を休んでしまったの。

★: そうだな、君が代替医療が好きじゃないのは知っているけど、何らかの薬草療法を試してみるべきだよ。いい療法士をお勧めできるよ。

☆: 私の医療保険にはそういう治療法は含まれないのよ。治療費の全額を支払わなければならないでしょうね。

★: その通りだけど、治療がうまくいったら、それだけの価値があるよ。

☆: ええ、あなたの言う通りね。ありがとう。

**質問:** 女性はおそらく何をするか。

選択肢の訳

1 代替療法を試してみる。

2 頭痛が良くなるかどうか待つ様子を見る。

3 もっと仕事を休む。

4 医療保険を変える。

解説

体調が優れない女性に対して alternative medicine を勧める男性に、保険の面から否定的な女性が最後に you're right. Thanks. と言っている。直前の男性の if it works, it'll be worth it というせりふに納得した女性がためらいを割り切ったと理解できるので、1が正解。

## A

## スクリプト Drink It Up

Energy drinks have become increasingly popular. The first energy drink was created in the 1960s to help employees work longer hours and be more productive. These days, manufacturers claim their drinks boost athletic performance and help weight loss. Many scientists believe the claims are exaggerated and that, in some cases, the drinks may be harmful to people's health.

One ingredient in energy drinks is caffeine, which causes anxiety and sleep loss when taken in large amounts. If people mix energy drinks with alcohol, the combination of caffeine and alcohol may also cause the body to lose too much water. In some studies, another ingredient in some energy drinks, known as ephedrine, has been linked to heart problems. Health experts are concerned that little research has been done on the long-term effects of consuming energy drinks. For this reason, they advise children and pregnant women to avoid them altogether.

## Questions

No.13 What was one purpose of the first energy drink?

No.14 Why are health experts concerned about energy drinks?

## 全文訳 飲み干せ

栄養ドリンクがますます人気を得ている。最初の栄養ドリンクは、1960年代に従業員たちが長時間働き、より生産性を高められるように生み出された。近ごろ、製造業者たちは自分たちの飲み物は運動能力を増強し、体重を減らすと主張する。多くの科学者たちは、その主張は大きすぎであり、場合によっては栄養ドリンクは人々の健康にとって有害になることもあると信じている。

栄養ドリンクの成分の1つがカフェインであり、大量に摂取されると不安感や睡眠不足を引き起こす。もし栄養ドリンクとアルコールを一緒に飲むと、カフェインとアルコールが混ざることによって、体内から大量の水分が失われるかもしれない。幾つかの研究では、エフェドリンとして知られる幾つかの栄養ドリンクの別の成分が心臓疾患と関連があるとしている。健康の専門家たちは、栄養ドリンクを飲むことによる長期的な影響に関する調査がほとんどなされていないことを懸念している。この理由により、彼らは子供や妊婦に対してこれら全ての栄養ドリンクを避けるようにと忠告している。

## No.13 解答 3

質問の訳 最初の栄養ドリンクの目的の1つは何であったか。

- 選択肢の訳
- 1 人々の健康全般を改善すること。
  - 2 運動能力を増強すること。
  - 3 労働者たちの生産性を改善すること。
  - 4 人々の体重減少に役立つこと。

**解説** 最初の栄養ドリンクの目的は、第1段落の冒頭で to help employees work ... と述べられている。この箇所が聞き取れれば正解の3にたどり着けるはずだ。ただその直後で、現在の栄養ドリンクに関する製造業者の主張が述べられているので、混乱しないことが大切。

## No.14 解答

4

質問の訳 健康の専門家たちはなぜ栄養ドリンクに関して心配しているのか。

- 選択肢の訳
- 1 実際に人々を眠くさせるから。
  - 2 少量のアルコールを含んでいるから。
  - 3 主に子供を対象として売られているから。
  - 4 十分に研究されてきていないから。

**解説** 第2段落で栄養ドリンクの身体への悪影響が紹介されており、それに続けて Health experts are concerned ... と明快に述べられている。含有物がさまざまな影響を及ぼすことを踏まえつつも、栄養ドリンクを飲み続けると果たしてどうなるかという長期的な調査結果がないことを不安視しているので、正解は4。

## B

### (スクリプト) Mapping the Genome

In the year 2000, scientists mapped an entire human genome for the first time. A genome contains the complete set of genetic information for an individual. Scientists hope they will be able to use this genome mapping technology to help them cure illnesses through techniques such as replacing faulty genes. They have already used the technology to create a test that indicates the speed at which some cancers are likely to grow. Such tests enable doctors to offer patients earlier treatments that may help them avoid major surgery.

Although the first genome mapping project cost nearly \$3 billion, the price of genome mapping has dropped dramatically. Analysts predict that this trend is likely to continue, so it will become more economical for hospitals and small research laboratories to have their own genome mapping equipment.

### Questions

**No.15** What is one thing we learn about genome mapping technology?

**No.16** What is one thing analysts believe?

### 全文訳 ゲノム解析

2000年、科学者たちは初めて完全なヒトゲノムの解析をした。ゲノムは、ある個体

の完全な一そろいの遺伝情報を含んでいる。科学者たちは、欠陥遺伝子を置き換えるといった技術を通じて、病気を治療するためにこのゲノム解析技術を利用できることを望んでいる。彼らは幾つかのがんがどれくらいの速度で増殖するかを示す検査を開発するのに、すでにこの技術を利用している。このような検査によって、医師たちは患者たちに早期治療を提供することができ、彼らが大きな手術を回避するのに役立つかもしれない。

最初のゲノム解析計画は30億ドル近くかかったが、ゲノム解析の費用は劇的に下がってきている。分析者たちは、この傾向は続くものと思われ、病院や小規模の研究所がゲノム解析装置を所有することがより安価になるだろうと予測している。

## No.15 解答

1

質問の訳

ゲノム解析技術について分かることの1つは何か。

選択肢の訳

- 1 患者たちが深刻な手術を避けるのに役立つかもしれない。
- 2 人によっては、適さない人もいる。
- 3 欠陥遺伝子を置き換えるために決して利用されないだろう。
- 4 多くの新薬の開発につながってきている。

解説

第1段落後半の内容を適切に聞き取ることがポイント。現段階までに、ゲノム解析技術ががんの増殖する速度を示す検査に使われたとあり、その検査利用による手術回避の可能性が述べられている。従って、1が正解となる。欠陥遺伝子については本文中で触れているが、3は誤り。

## No.16 解答

4

質問の訳

分析者たちが信じていることの1つは何か。

選択肢の訳

- 1 医師たちはゲノム解析に反対するだろう。
- 2 より多くのゲノム解析研究所が閉鎖されるだろう。
- 3 病院はゲノム解析装置を売り出すだろう。
- 4 ゲノム解析の費用はさらに縮小していくだろう。

解説

第2段落の Analysts に続く this trend が何を指すか理解できるかがポイント。その直前で、当初30億ドルもかかった研究費用が劇的に下がってきているとあり、分析者たちは費用の縮小傾向が続くと見なしていると述べられている。4が正解。

C

### スクリプト Christmas Trees

Every Christmas in the U.K., about 7 million real Christmas trees are cut down and displayed in people's homes. Most of the trees are thrown away after Christmas. This is expensive for local councils, who have to collect them in trucks, then send them to landfill sites. Some councils are therefore reducing costs by recycling the used trees. Machines called wood chippers are used to cut them into small chips, which are then put on paths in public parks

or turned into garden compost.

Growing trees that will be thrown away a few weeks after they have been cut down might seem wasteful. However, Christmas tree farmers point out that the trees are often grown on steep hillsides that would not otherwise be used. They add that the tree plantations also provide a habitat for birds and other animals.

## Questions

**No.17** What do we learn about Christmas trees in the U.K.?

**No.18** What is one thing Christmas tree farmers say?

### 全文訳 クリスマスツリー

イギリスでは毎年のクリスマス、およそ700万本もの本物のクリスマスツリー用の木が切り倒され、家庭に飾られる。ほとんどのツリーは、クリスマスの後で捨てられる。これは地方自治体にとって費用がかかる。トラックでそれらを回収し、その後埋め立て地へと運ばなければならないからだ。そこで自治体の中には、使用後のツリーをリサイクルすることによって費用を削減しているところもある。ウッドチップパー(木材粉碎機)と呼ばれる機械を使って、ツリーを小さなかけらに切り刻み、その後公共の公園の遊歩道に敷いたり庭園の堆肥に変えたりする。

切り倒された数週間後には捨てられる木を育てることは、無駄なことに思えるかもしれない。しかしクリスマスツリーの生産者は、ツリー用の木の多くはそれ以外では使われることのないような丘の急斜面で育てられていると指摘する。加えて、ツリーの栽培地は鳥やほかの動物たちの生息場所も提供していると彼らは主張する。

## No.17 解答 ③

質問の訳 イギリスのクリスマスツリーについて何が分かるか。

- 選択肢の訳
- 1 人々は自宅の庭にツリーを植え替える。
  - 2 埋め立て地の業者はもうツリーを受け入れていない。
  - 3 地方自治体はツリーをリサイクルして費用を節約している。
  - 4 ツリーはほかの国に売られている。

解説 第1段落の *reducing costs by recycling the used trees* が聞き取れるかがポイント。自治体にとって *expensive* の理由は回収費がかかるからで、*therefore* の後にそれに対する対応策が続くと予想できる。回収後にただ捨てるのではなく、何らかの形で再利用して有効活用を図っているということで、**3**が正解。

## No.18 解答 ①

質問の訳 クリスマスツリーの生産者が言っていることの1つは何か。

- 選択肢の訳
- 1 クリスマスツリーを育てることは、野生生物のためになる。
  - 2 彼らは国立公園でツリーを育てたがっている。
  - 3 より多くの人々が作り物のツリーを買っている。

4 ツリーを育てることは、今では利益が少なくなっている。

**解説** 第2段落冒頭で *wasteful* だと言った直後に *However* と逆接を展開していることから、何らかの意義を見出していることが予想できる。押さえるべきポイントは *not otherwise be used* と *habitat* の聞き取り。ほかでは使いようのない場所を生育地として利用し、それが野生生物の生息地の提供につながっているというのが生産者の主張である。

## D

### （スクリプト） Shanghai's Schools

An international assessment in 2013 showed that Shanghai's teenagers came out on top in math, science, and reading. Some years earlier, schools in Shanghai had been struggling, so government officials invested heavily in the education system to turn things around. Teachers now earn high salaries and are given bonuses for achieving good results. Also, highly qualified, successful teachers from strong schools in the city are transferred to lower-performing schools to boost achievement there. Some schools in other countries are now copying the Shanghai model.

There has been criticism, however, that children in Shanghai are paying a high price for their top scores. Some critics argue that the methods used focus too much on preparing schoolchildren for tests rather than encouraging student creativity and critical thinking. As a result, the students are inadequately prepared for the workplace when they graduate.

### Questions

**No.19** What is true of the current education system in Shanghai?

**No.20** What do some critics say about the education system in Shanghai?

### 全文訳 上海の学校

2013年の国際調査の結果、上海の10代の若者が数学、科学、読解において第1位になった。数年前、上海の学校は悪戦苦闘しており、政府機関は、状況を立て直すために教育制度に重点を置いた投資を行った。今では教師たちは高い給料を手にし、良い結果を達成すればボーナスも与えられる。また、都会の優秀な学校で成功を収めた質の高い教師が、成績を向上させるために学力の低い学校に転任させられる。今では、ほかの国の学校の中には、上海のやり方をまねているところもある。

しかし、上海の子供たちは最高得点を取るために大きな代償を払っているという批判がある。そうした批判の中には、上海で用いられている方法は、生徒の創造力や批判的思考を促進するのではなく、彼らに試験の準備をさせることに重点を置き過ぎているというものもある。結果として、生徒たちが卒業するとき、職場に出ていく準備が不十分になっている。

## No.19 解答 ②

質問の訳 上海の現在の教育制度として正しいことは何か。

- 選択肢の訳
- 1 生徒の数学の得点は改善されていない。
  - 2 優れた教師をほかの学校に転任させる。
  - 3 深刻な予算削減に直面している。
  - 4 多くの外国人教師を雇っている。

解説 1 は top in math, 3 は invested heavily の表現から不適切と判断できる。その上で transferred to lower-performing schools の箇所が聞き取れれば、優秀な教師を学力の低い学校に送り込んで底上げを図っていることが理解できる。従って、正解は 2。4 に関する言及はない。

## No.20 解答 ①

質問の訳 上海の教育制度について批判的な人は何と言っているか。

- 選択肢の訳
- 1 生徒の創造力を向上させることができていない。
  - 2 生徒に余りに多くの余暇の時間を与えている。
  - 3 中国語の技能に十分な時間が費やされていない。
  - 4 職業準備に重点を置き過ぎている。

解説 批判として挙げられているのは、試験対策に重きを置き過ぎているという点である。正解へのポイントは、それに言及した文中にある rather than という表現の直後に続く箇所の聞き取り。試験対策とは対照的に、創造力や思考力の訓練がなされていない点を指摘している。従って、1 が正解。

## E

## (スクリプト) Re-Shaping Shipping

More than 80 percent of the world's traded goods are carried by container ships. To increase the ships' efficiency, one company has been developing designs for so-called drone ships. Drone ships would be controlled from land by trained captains using computers. The ships would not need a crew, so personnel costs would be reduced. There would also be no need for living areas and systems such as air conditioning and hot water, so the ships would be lighter and burn less fuel. These benefits could lead to significant savings for cargo operators.

Unsurprisingly, transport workers' unions oppose drone ships, saying that trained sailors are needed to deal with mechanical failures and unexpected weather conditions. Other critics are concerned about the possibility of collisions. The developer, though, believes that using the new system should result in fewer accidents, most of which are currently caused by human error.

## Questions

No.21 What is one thing we learn about drone ships?

## No.22 What does the developer believe about drone ships?

### 全文訳 船輸送の再形成

世界で取引されている製品の80%以上がコンテナ船で運ばれている。船の効率性を高めるために、ある企業はドローン船なるものの開発設計に取り組んでいる。ドローン船は、陸上から熟練した船長がコンピューターを使って操縦する。船は乗組員を必要とせず、従って人件費が削減される。また、人々の生活空間及び空調やお湯といった設備を必要としないので、船体がより軽くなり、消費する燃料も少ない。こうした利点は、貨物運送業者にとって相当な節約につながる可能性がある。

当然のことながら、運送業労働組合はドローン船に反対しており、熟練した船乗りは機械の故障や予想外の気象状況に対応するのに必要だと主張する。衝突の可能性を懸念する別の批判もある。しかし開発者たちは、現在人為的ミスによるものがほとんどである事故が、新しいシステムを使えば結果的に減少すると信じている。

## No.21 解答 2

質問の訳 ドローン船について分かることの1つは何か。

- 選択肢の訳
- 1 ロボットによって操作される。
  - 2 使用する燃料がより少ない。
  - 3 船上で新鮮な水を作り出す。
  - 4 新しい種類の燃料を使用する。

解説 第1段落で述べられるドローン船の利点は、人が乗船して操縦しない→人件費が減り船内構造が変わる→船体が軽くなり使用燃料が減る、というものである。こうした利点が最終的に貨物輸送にかかわる経費削減につながる可能性を期待しているので、正解は2。

## No.22 解答 3

質問の訳 開発者がドローン船について信じていることは何か。

- 選択肢の訳
- 1 より速く貨物を積み込めるかもしれない。
  - 2 悪天候では航行できないかもしれない。
  - 3 通常の船舶よりも安全だろう。
  - 4 操作するための訓練が少なくなくて済むだろう。

解説 ドローン船に反対派の主張は、①故障に対応できない、②天候の変化に対応できない、③衝突の可能性のある、の3点である。それに対して開発者の方は、事故のほとんどは human error によるものであり、通常船舶と比べて人手を要しないドローン船の方がより事故を減らせると考えているので、3が正解となる。

## F

### スクリプト An Age of Happiness

In 2010, American researcher Arthur Stone studied the connection between happiness and aging. He found that older people tend to be happier than

younger people. In Stone's study, volunteers were shown photographs; some were light-hearted and pleasing while others were disturbing and unpleasant. Brain scans of the older volunteers showed some interesting results. The region of the brain that controls emotions was less stimulated by the negative images, but the same region responded significantly to the pleasing ones. The younger volunteers, however, were strongly affected by both types of images.

Generally, older people tend to have more health problems and are frustrated by memory issues and a lack of physical energy. However, Stone believes chemical changes in their brain allow them to ignore some negative things in their lives. The changes affecting people's happiness tend to occur quite suddenly around age 50, and Stone plans to investigate the reasons for this.

### Questions

No.23 What did Arthur Stone's study show about older people?

No.24 What does Stone hope to find out?

#### 全文訳 幸福の年齢

2010年、アメリカ人研究者のアーサー・ストーンは、幸福感と年を取るこの関係性を調査した。年配者の方が若年者よりも幸福だと感じる傾向があることを彼は発見した。ストーンの研究では、ボランティアの人たちに写真が提示された。陽気で楽しい写真がある一方で、不快で嫌な写真もあった。年配のボランティアの人たちの脳内スキャンは興味深い結果を示した。感情を制御する脳の領域が、嫌な写真ではあまり刺激を受けなかったが、心地よい写真に対しては同じ領域が著しく反応した。しかし、若年者のボランティアは両方の種類の写真に強く影響を受けた。

一般的に、年配者の方が健康問題を抱えている傾向があり、記憶障害や身体活力の欠如に悩まされている。しかし、脳の中の化学的変化によって彼らは日常生活の嫌なことを無視することができるのだとストーンは信じている。人々の幸福感に影響を与える変化は50歳前後で突然生じる傾向があり、ストーンはこの原因を調査する計画をしている。

### No.23 解答 4

質問の訳 アーサー・ストーンの研究は、年配者について何を示したか。

- 選択肢の訳
- 1 同世代の人と一緒にいることを好む。
  - 2 予想されたよりも脳細胞の損傷が少ない。
  - 3 若い人たちがより幸せだと考えている。
  - 4 嫌な写真にあまり影響を受けない。

解説 第1段落最後に述べられている年配者と若年者の両グループの脳内スキャン結果の聞き取りがポイント。年配者が一方の良い刺激にしか反応を示さなかったのに対して、若年者は良い刺激と悪い刺激の両方に反応したとある。従って、4が正解と分かる。

## No.24 解答 2

質問の訳 ストーンは何を発見したいと思っているか。

- 選択肢の訳
- 1 年配者にはなぜ記憶障害があるのか。
  - 2 脳の中の化学変化はなぜある年齢で始まるのか。
  - 3 ある種の健康問題はなぜ調査されないでいるのか。
  - 4 若い人たちにはなぜより多くの身体活力があるのか。

解説 第2段落の論の展開をきちんと押さえる必要がある。一般的に健康面で悩むはずの年配者だが、何らかの理由でそうでない現状があり、それが However 以降に述べられている。ストーンは脳内で起こる化学変化が要因だと考えており、その化学変化は50歳前後で突然起こる傾向があることから、その詳細を突き止めたいと考えている。2が正解。

一次試験・  
リスニング

Part 3

問題編 p.122~123

CD  
56 60

G

(スクリプト)

You have 10 seconds to read the situation and Question No. 25.

Well, there's a popular two-hour yoga class every evening from 7 to 9. Our 45-minute circuit-training class is also popular. That one's at 8:30 a.m. on weekdays. It's aimed at serious athletes, so it can be tough. Then we have aqua aerobics classes in our heated swimming pool. They're in the evening on Tuesdays and Thursdays from 8 to 9, and are open to first-timers as well as the more experienced. Another option is the popular hip-hop dance class. That's also designed for all levels and is held every weekend morning from 8 to 9.

Now mark your answer on your answer sheet.

全文訳

ええ、毎晩7時から9時まで、人気の2時間のヨガクラスがごございます。45分間のサーキットトレーニングクラスも人気です。それは平日の朝8時30分からです。本格的な運動選手を対象としているので、きついかもしれません。それから、温水プールでアクアエアロビクスのクラスもごございます。こちらは毎週火曜日と木曜日の夜8時から9時までで、経験者だけでなく初心者も受け入れています。もう1つの選択肢は、人気のヒップホップダンスのクラスです。こちらあらゆるレベルの方に適しており、毎週末の朝8時から9時まで開講されます。

## No.25 解答 3

状況の訳 あなたは通っているフィットネスクラブで初心者のクラスを受講したいと思っている。あなたは平日の午後7時30分以降にトレーニングする

ことができる。スタッフが選択肢を説明している。

質問の訳 あなたはどのクラスを選ぶべきか。

選択肢の訳

- 1 ヨガ。
- 2 サーキットトレーニング。
- 3 アクアエアロビクス。
- 4 ヒップホップダンス。

解説 状況から押さえるべき点は3つ。①初心者クラス、②平日、③午後7時30分以降、の3条件をクリアするクラスを選ばなければならない。1のヨガは午後7時開始なので不可。2のサーキットトレーニングは本格的な運動選手を対象としているので不可。4のヒップホップダンスは週末の開講なので不可。従って、条件を全て満たす3が正解。



スクリプト

You have 10 seconds to read the situation and Question No. 26.

Ladies and gentlemen, I'm afraid we're experiencing a mechanical problem. This could take a while to fix, so we will ask you to leave the plane. If your final destination is Amsterdam, please wait in the departure lounge for an announcement about the new flight time. If you have a connecting flight from Amsterdam, however, you should speak to an airline representative at the information desk immediately after leaving the plane. They will try to get you on Flight A309, which leaves in 45 minutes. For everyone else, we'll give you a €100 voucher toward a future flight. We sincerely apologize for this inconvenience.

Now mark your answer on your answer sheet.

全文訳

皆さま、申し訳ございませんが、機械に問題が発生いたしました。修理にはしばらく時間がかかりそうですので、当機からお降りいただきますようお願いいたします。最終目的地がアムステルダムのお客さまは、出発ラウンジにて新たなフライト時間のアナウンスをお待ちください。しかし、アムステルダムから乗り継ぎ便をご利用のお客さまは、当機をお降りになりましたら直ちにインフォメーションデスクにて航空会社職員にお申し出ください。45分後に出発するA309便にご搭乗いただけるよう努める予定です。そのほかのお客さまに関しましては、今後のフライトの際にご利用いただける100ユーロのクーポン券をお渡しいたします。ご不便をおかけいたしまして、心よりおわび申し上げます。

No.26 解答

1

状況の訳

あなたはアムステルダム行きの飛行機に搭乗した直後に、次のアナウンスを聞く。あなたは、アムステルダムからマドリード行きの乗り継ぎ便

に乗る必要がある。

**質問の訳** 飛行機を降りた後あなたは何をすべきか。

- 選択肢の訳**
- 1 航空会社職員に申し出る。
  - 2 出発ラウンジで待つ。
  - 3 マドリード行きのフライトをキャンセルする。
  - 4 旅行クーポン券をもらう。

**解説** 状況で押さえるべき点は、アムステルダムから乗り継ぎ便に乗り換える必要があるという1点。アナウンスは、①アムステルダムが最終目的地の人、②アムステルダムから乗り継ぎ便を利用する人、③そのほかの人、の3者に対する情報を提供している。状況として②の立場なので、1が正解となる。

## I

（スクリプト）

You have 10 seconds to read the situation and Question No. 27.

OK, students who scored 70 or lower on the placement exam are required to take extra English classes, so report to the ESL office this afternoon for consultation on English courses. Those of you with scores over 85 are not required to take any English courses but do need to meet your departmental advisers in the next couple of days to discuss your other courses. The rest of you must take the course we call Rapid Upgrade. Please report to Room 107 for a short explanation after this meeting. Finally, all students must join an extra-curricular activity. We'll have another meeting about those tomorrow in the main lecture hall.

Now mark your answer on your answer sheet.

**全文訳**

では、クラス分けテストで70点以下の学生は英語の補習授業を受ける必要があるので、本日の午後、英語コースの相談のためESL事務課に行ってください。85点より上の方はどの英語コースも受ける必要はありませんが、そのほかのコースについて話し合うために2日以内にあなたの学部指導員と面会する必要があります。それ以外の方は、私どもがラピッドアップグレードと呼ぶコースを取らなければなりません。この会合の後で簡単な説明をするので、107教室へ行ってください。最後に、全ての学生は課外活動に参加しなければなりません。この件に関して明日、大講堂で別の会合があります。

## No.27 解答

③

**状況の訳** あなたはイギリスの大学で新入留学生のための会合に出席している。あなたはクラス分けテストで81点を取った。

**質問の訳** あなたはまず何をすべきか。

- 選択肢の訳**
- 1 ESL事務課に行く。

- 2 学部指導員に連絡する。
- 3 107 教室に行く。
- 4 課外活動の会合に参加する。

**解説** 解答上のポイントとして押さえるべき点は、得点が81点だったということ。1の70点以下でもなく2の85点以上でもないので、Rapid Upgradeを受ける必要がある。その場合この会合終了後に107教室に行くようにと指示があるので、3が正解。4の全員必修の課外活動は明日の話。

## J

（スクリプト）

You have 10 seconds to read the situation and Question No. 28.

Thank you for calling Prescriptions by Mail. If you are a first-time customer ordering a new medication, have your prescription information ready and press 1. If you are refilling an order, have your customer number ready and press 2. If your mailing address or credit-card information has changed, press 3 to update your details. If you've switched doctors since your last order, press 4 and have the details of your current doctor ready. For other inquiries, stay on the line for the first available representative.

Now mark your answer on your answer sheet.

全文訳

郵送処方にお電話いただきありがとうございます。初めて新薬をご注文される場合は、処方箋情報をご用意の上、1を押してください。再処方をご注文される場合は、お客さま番号をご用意の上、2を押してください。お客さまの郵送先住所またはクレジットカード情報に変更があった場合は、詳細情報の更新のために3を押してください。前回のご注文以降に担当の医師を変更された場合は、4を押して現在の医師の詳細情報をご用意ください。そのほかのお問い合わせに関しては、最初におつなぎできる係員が出るまで、このままお待ちください。

## No.28 解答 3

**状況の訳** あなたはいつも処方薬を郵送してもらっている。あなたは先月引っ越しをしたが、今も同じ医師を利用している。いつもの郵送依頼の電話をかけた際に、あなたは次のメッセージを聞く。

**質問の訳** あなたは何をすべきか。

- 選択肢の訳**
- 1 1を押す。
  - 2 2を押す。
  - 3 3を押す。
  - 4 4を押す。

**解説** 状況で押さえるべき点は、①過去に利用経験がある、②先月住所が変わった、③担当医師は変更していない、の3点である。1は初めて利用する人、

4は担当医師を変更した場合なので、いずれも該当しない。2は再注文の電話なので状況と合致しているが、引っ越しにより郵送先が変わったので、こちらの情報更新が優先されると考えるのが自然。3が正解。

**K**

スクリプト

You have 10 seconds to read the situation and Question No. 29.

Thanks to customers like you, DLS-Oil is celebrating 25 years in business this month! If you sign up for a Members' Card now, you'll get 5 percent off today's gas purchase. Also, with every gas purchase this month, current cardholders qualify for a chance to win a tank of gas from any DLS-Oil station. Just write your name and phone number on the receipt and hand it to one of the staff. The drawing will be held on November 11th. And, if you've had your card for a year or more, you'll also get a coupon for a free car wash and wax.

Now mark your answer on your answer sheet.

全文訳

お客さま方のおかげで、DLS石油は今月創業25周年を迎えます！ただ今会員カードにご加入いただければ、本日のガソリン代が5%割引になります。また現在カードをお持ちのお客さまは、どこのDLS石油ガソリンスタンドでも今月ガソリンをご購入いただく毎に、タンク1杯のガソリンが当たるチャンスがございます。レシートにお名前と電話番号を記入してスタッフにお渡しいただきだけです。抽選は11月11日に行われる予定です。さらに1年以上カードをご利用のお客さまは、無料で洗車とワックス掛けができるクーポンをお受け取りいただけます。

## No.29 解答

4

状況の訳

あなたはDLS石油ガソリンスタンドでガソリンを入れている。あなたはDLS石油会員カードを6カ月間使用している。あなたは次のアナウンスを聞く。

質問の訳

あなたは何をすべきか。

選択肢の訳

- 1 無料で洗車をしてもらおう。
- 2 本日の購入の割引を申し出る。
- 3 会員カードをアップグレードする。
- 4 無料のガソリンが当たる抽選に応募する。

解説

状況として押さえるべき点は、①今ガソリンを入れていることと②カード会員になって6カ月という点。1の無料クーポンは会員歴1年以上の人が対象、2の本日の料金割引はカードの新規加入者が対象、3のアップグレードは言及されていない。4の抽選は会員歴にかかわらずガソリンを購入したカード所有者が対象となるので、これが正解。