

# 第140回(準) J.TEST 実用日本語検定 (A-Dレベル)

## 正解とスクリプト

### ■ 読解問題

《 文法語彙問題 》 各5点				《 読解問題 》 各6点		《 漢字問題A 》 各4点	
1) 3	11) 1	21) 3	31) 3	41) 4	51) 4	61) 2	71) 3
2) 1	12) 4	22) 1	32) 3	42) 3	52) 1	62) 3	72) 1
3) 4	13) 2	23) 2	33) 4	43) 2	53) 4	63) 4	73) 2
4) 2	14) 1	24) 2	34) 1	44) 1	54) 3	64) 1	74) 4
5) 2	15) 4	25) 3	35) 4	45) 4	55) 3	65) 4	75) 1
6) 3	16) 3	26) 4	36) 2	46) 3	56) 2	66) 2	
7) 1	17) 4	27) 4	37) 1	47) 2	57) 1	67) 1	
8) 4	18) 3	28) 1	38) 4	48) 1	58) 4	68) 3	
9) 2	19) 1	29) 2	39) 2	49) 2	59) 3	69) 2	
10) 3	20) 2	30) 3	40) 1	50) 1	60) 2	70) 3	

#### 《 漢字問題B 》 各4点

76) ふく	77) しお	78) つくえ	79) ぎょぎょう
80) つ	81) か	82) きょうきゅう	83) おど
84) ふごう	85) そうこ	86) そむ	87) はんじょう
88) りんかく	89) おちい	90) かつとう	

#### 解答例 《 記述問題A 》 各6点

91) (A) お菓子	(B) 妹
92) (A) かける	(B) 録音機
93) (A) 暗く	(B) つれて
94) (A) いくか	(B) やる気
95) (A) 終了	(B) 引き分けかと

#### 解答例 《 記述問題B 》 各6点

- |                    |
|--------------------|
| 96) 天気予報によればいい天気だ  |
| 97) 犬に比べてねこは       |
| 98) 治るまで激しい運動はもちろん |
| 99) 休むことなく仕事をしている  |
| 100) 1円といえどもむだにはする |

### ■ 聴解問題

《 写真問題 》 各5点	《 聴読解問題 》 各10点	《 応答問題 》 各10点		《 会話・説明問題 》 各10点	
1) 4	11) 1	21) 2	31) 1	41) 1	51) 3
2) 1	12) 4	22) 1	32) 2	42) 2	52) 1
3) 2	13) 3	23) 3	33) 3	43) 2	53) 3
4) 3	14) 2	24) 1	34) 2	44) 3	54) 2
5) 2	15) 3	25) 2	35) 1	45) 1	55) 1
6) 4	16) 2	26) 3	36) 1	46) 2	
7) 3	17) 4	27) 2	37) 3	47) 1	
8) 1	18) 1	28) 1	38) 2	48) 3	
9) 4	19) 3	29) 3	39) 1	49) 2	
10) 2	20) 1	30) 3	40) 3	50) 2	

# 試験に出た40の表現とことば

## ■ 読解問題

	問題番号	表現／ことば	文
1	7	つつある	日本の人口は減少しつつある。
2	15	によっては	落書きも、考えようによっては歴史の資料だ。
3	27	心がこもる	心のこもったメッセージが書かれていた。
4	37	漠然とする	将来について、漠然とした不安がある。
5	読解問題 1	～割引	セール品を3割引にします。
6	読解問題 2	引き換える	以下の方法でチケットを引き換えてください。
7	読解問題 3	寄る	早く終わった日に寄ってみます。
8	読解問題 4	なしに	時刻は予告なしに変更されることがあります。
9	読解問題 5	～づらい	深い話まではしづらいものです。
10	読解問題 6	要望にそう	せっかくのご要望にそえず申し訳ありません。
11	読解問題 7	ぶつかる	上空で西風と東風がぶつかり合う。
12	読解問題 8	相次ぐ	剥がれた床板で利用者がけがをする事故が相次いでいた。
13	読解問題 9	林立する	タワーマンションが林立する。
14	読解問題 10	表裏一体	禁止と許容とは表裏一体です。
15	67	勢いよく	新製品が勢いよく売れていく。
16	75	凡庸	この本に書かれている主張は凡庸である。
17	89	陥る	経済は不況に陥った。
18	94	～次第	うまくいくかどうかは、みんなのやる気次第だ。
19	98	はもちろん	激しい運動はもちろん、外出もしないでください。
20	100	～まい	1円といえどもむだにするまい。

## ■ 聴解問題

	問題番号	表現／ことば	文
21	3	洗車	洗車をしています。
22	6	まく	水をまいています。
23	10	に上がる	お迎えに上がりました。
24	G	遅れる	電車が遅れているから、早めに出ないと。
25	H	ゆかた	地元の夏祭り、ゆかた着て友達と行ったよ。
26	I	店をたたむ	あっ、店をたたんでしまうのか。
27	J	水びたし	家の中が水びたしになるということがよくあります。
28	J	もつ	これでしばらくはもつはずです。
29	K	なしで	ケーブルなしで音楽を聴けるイヤホンがある。
30	K	別々	右と左が別々だと、なくしそう。
31	22	空いている	この席、空いていますか。
32	26	お決まりですか	ご注文はお決まりですか。
33	35	脇目もふらず	脇目もふらず働いていたからね。
34	会話・説明 1	で育つ	2歳までインドネシアで育ちました。
35	会話・説明 2	納得する	子どもの意見を聞いて失敗したほうが納得できる。
36	会話・説明 3	に関係なく	最近では国境に関係なく人が移動する。
37	47	間隔を置く	間隔を置いて少しずつ食べる。
38	会話・説明 5	縁起がよい	姿を見ると縁起のよい生き物だとして大切に扱われてきました。
39	会話・説明 5	ぴったり	ガラス板とガラス板をぴったりと重ねると、はがしにくくなる。
40	会話・説明 6	緩和	実現すれば、渋滞緩和や、災害時の人命救助などに役立つ。

**写真問題**

例題の写真を見てください。

例題1 これは何ですか。

- 1 コップです。
- 2 いすです。
- 3 ノートです。
- 4 カメラです。

例題2 これで何をしますか。

- 1 すわります。
- 2 字を書きます。
- 3 水を飲みます。
- 4 写真をとります。

例題1の答えは1で、例題2の答えは3です。  
ですから、解答用紙には図のようにマークします。

Aの写真を見てください。

問題1 正しい説明はどれですか。

- 1 切符売り場です。
- 2 出るのも入るのも自由です。
- 3 ベルが鳴ると動きだします。
- 4 電車に乗る前に通ります。

問題2 ここで何をしますか。

- 1 自動で改札をします。
- 2 人が切符を切ります。
- 3 自動で席を指定します。
- 4 人が席を指定します。

Bの写真を見てください。

問題3 何をしていますか。

- 1 タイヤをかえています。
- 2 洗車をしています。
- 3 背中をたたいています。
- 4 服をたたんでいます。

問題4 二人について正しい説明はどれですか。

- 1 背のびをしています。
- 2 腰を下ろしています。
- 3 車外にいます。
- 4 乗車しています。

Cの写真を見てください。

問題5 何をしていますか。

- 1 火の用心です。
- 2 植木の世話です。
- 3 夕飯の支度です。
- 4 流しの掃除です。

問題6 正しい説明はどれですか。

- 1 水がかかれています。
- 2 水がもれています。
- 3 水をくんでいます。
- 4 水をまいています。

Dの写真を見てください。

問題7 これはどんな建物ですか。

- 1 超高層ビルです。
- 2 共同の墓地です。
- 3 木造住宅です。
- 4 古代の遺跡です。

問題8 正しい説明はどれですか。

- 1 屋根が取り付けられました。
- 2 家具の配置を決めています。
- 3 いま取り壊し中です。
- 4 外側の壁ができあがりしました。

Eの写真を見てください。

問題9 仕事の話の途中で席を外します。こんな時、  
何と言いますか。

- 1 あおう、向こうへ行っただけないでしょうか。
- 2 用を足してくるのはいかがでしょう。
- 3 急用で席を譲らなくてははいけません。
- 4 すぐに戻りますので、少し待っていていただけませんか。

Fの写真を見てください。

問題10 遠くにいる上司を乗せるために車を運転  
してきました。待っていた上司に、何と  
言いますか。

- 1 お待ちになりました。
- 2 お迎えに上がりました。
- 3 ご乗車、頂戴します。
- 4 ご同情申し上げます。

聴読解問題

例題を見てください。

男の人と女の人が絵を見ながら話しています。

例題 1 女の人がいいと思っている絵は、どれですか。

例題 2 男の人がいいと思っている絵は、どれですか。

男：パーティーの案内に使う絵、どれがいいと思いますか。

女：私は、グラスを手に持っているのがいいと思います。

男：そうですか。僕は、この、グラスが2つあるのがいいと思うんですが。

例題 1 女の人がいいと思っている絵は、どれですか。

例題 2 男の人がいいと思っている絵は、どれですか。

例題 1 の答えは 4 で、例題 2 の答えは 2 です。

ですから、解答用紙には図のようにマークします。

Gを見てください。

女の人と男の人が話しています。

問題 1 1 男の人は、何に乗って出かけますか。

問題 1 2 女の方は、何に乗って出かけますか。

女：あれ、もう出かけるの？

男：うん。雨で電車が遅れているから、早めに出ないと。

女：えっ、そんなに雨降っているの？ じゃあ、私は自転車で学校行くの、無理だな。

男：お母さんがいたら、車、出してもらえるんだけどな。タクシー、呼ぼうか？

女：大丈夫。バスで行けるから。

問題 1 1 男の人は、何に乗って出かけますか。

問題 1 2 女の方は、何に乗って出かけますか。

Hを見てください。

男の人と女の人が話しています。

問題 1 3 男の人が今年、体験したものはどれですか。

問題 1 4 女の人が、これから体験しようと思っているのはどれですか。

男：この夏に体験したことって、ある？

女：地元の夏祭り。ゆかた着て友達と行ったよ。お店がたくさん出ていて、楽しかった。金魚すくいして、家に持って帰った金魚、飼ってるの。

男：へーえ。僕もゆかた着て花火大会、見に行ったよ。人で混んでたけど、きれいだった。

女：私も花火、行こうと思ってたのがあったんだけど、雨で中止になっちゃった。

男：それは残念。

女：その代わりに、来週、海へ行くんだ。

男：泳ぐの？

女：泳げないから、砂浜でスイカ割りするの。初めてだから楽しみ。

男：いいね。僕は来週、コンサートに行くんだ。

問題 1 3 男の人が今年、体験したものはどれですか。

問題 1 4 女の人が、これから体験しようと思っているのはどれですか。

I を見てください。

クリーニング屋で女のひとと男のひとが話しています。

問題 15 なぜ店がなくなると言っていますか。

問題 16 今、クリーニングしたい服はどうしますか。

-----  
女：あれ？ クリーニング屋に張り紙がある。

男：何なに？ …あっ、店をたたんでしまうのか。

女：いつもお客さんの服がいっぱいあるしてあって、もうかってそうだったのにね。あ、ご主人が歳でもう働けないって書いてあるね。

男：後を継ぐ人もいないって言ってたからなあ。老後はご夫婦で田舎に戻って暮らすのかな。ほら、この土地には新しいビルが建って書いた看板が出てるよ。

女：ところで、張り紙によるとクリーニングの受け付けは今月までで、受け取りは来月いっぱいだそうだけど、どうする？

男：夕方、出すつもりだったのは急がないから、他のとまとめて、受付が終わる前の日に出そう。

女：そうね。あと1週間あるから。

男：でも、その次からは新しい店、探さないかね。

-----  
問題 15 なぜ店がなくなると言っていますか。

問題 16 今、クリーニングしたい服はどうしますか。

J を見てください。

男のひとが住宅への浸水について話しています。

問題 17 大雨で都市部の住宅の中に水が入るのは、どんなときが多いと言っていますか。

問題 18 家の中に水が入るのを防ぐため、最初にするべきことは何だと言っていますか。

-----  
男：台風や大雨で川の堤防が崩壊し、あふれた水が平地に流れ込むと、大きな災害になります。しかし、そこまでの水害でなくても、都市部の住宅では、家の中が水びたしになるということがよくあります。一番多い原因は、道路にたまった水の量が下水の処理能力を超えたときに起きる下水の逆流です。この現象は、道路全体が水に浸かるくらいで始まります。玄関などの出入り口からは浸水していないのに、気がつくと、床が水びたしになっています。最初は、水道管が破裂したのか、屋根や壁から雨漏りがしているのかと思うかもしれませんが、しかし、実は、水が入ってきたのは1階のトイレからなのです。これを防ぐには、大きいビニールのゴミ袋を二重にしてたっぷり水を入れ、便器につめておくことが有効です。危ないと思ったら、まずこれを実行してください。これでしばらくはもつはずですが、それでも外から水が入ってくるようだったら、電気製品のコードを抜きます。そして、畳をはがして高いところに上げましょう。

-----  
問題 17 大雨で都市部の住宅の中に水が入るのは、どんなときが多いと言っていますか。

問題 18 家の中に水が入るのを防ぐため、最初にするべきことは何だと言っていますか。

Kを見てください。

女の人と男の人が、本体につなぐケーブルなしで使えるイヤホンについて話しています。

問題 19 男の人が一番いいと言っているのはどのタイプですか。

問題 20 女の人がほしいと言っているのは、どのタイプですか。

-----  
女：少し前に、電車の中で近くにいた人にイヤホンのケーブルが絡まっちゃったんだ。それで、その人が降りるときに一緒に降りたの。

男：それは恥ずかしいよね。ケーブルを本体につながないで音楽を聴けるイヤホンにしたら？

女：へえ。そんなのあるの？

男：うん。ブルトゥースイヤホンって言うんだけど、色々な種類があるよ。僕が一番おすすめだと思うのは、完全分離型。値段は高いけど右と左が独立してて、それぞれを耳に差して聞くからケーブルは全くないよ。

女：へえ。でも、右と左が別々だと、なくしちゃいそう。

男：じゃ、左右一体型はどう？ 右と左がケーブルでつながってるの。

女：うーん。それだと、顔のまわりにケーブルがくるから、また電車の中で同じことが起きそう。

男：たしかにそうだね。じゃ、このオーバーヘッド型は？ ちょっと大きいけどね。

女：あ、いいかも。他のひとに引っかかることなさそうだし。髪の毛押さえられるし。

男：うん、いいと思うよ。

-----  
問題 19 男の人が一番いいと言っているのはどのタイプですか。

問題 20 女の人がほしいと言っているのは、どのタイプですか。

## 応答問題

例題 1 おはようございます。

- 1 おはようございます。
- 2 おやすみなさい。
- 3 さようなら。

例題 2 お仕事は？

ー私は、会社員です。

- 1 私も会社員じゃありません。
- 2 私も会社員です。
- 3 私も医者です。

例題 1 の答えは 1 で、例題 2 の答えは 2 です。ですから、解答用紙には図のようにマークします。

問題 2 1 今日天気がいいですね。

- 1 さっきつけました。
- 2 よく晴れましたね。
- 3 夜までやみません。

問題 2 2 この席、空いていますか。

- 1 ええ、そこは誰もいません。
- 2 いいえ、閉まっています。
- 3 会ったことはありません。

問題 2 3 髪、切ったんですか。

ーええ、日曜日に。

- 1 切りましたよ。
- 2 聞いてますよ。
- 3 似合ってますよ。

問題 2 4 仕事、終わらないなあ。

- 1 そろそろ切り上げたら？
- 2 さっそく手をつけよう。
- 3 すいすい進んでるね。

問題 2 5 うれしそうだね。

ーまあね。

- 1 いや、何でもないよ。
- 2 何かいいことあったの？
- 3 それは何だって言うの？

問題 2 6 ご注文はお決まりですか。

- 1 はい、注文はそうです。
- 2 はい、お決まりです。
- 3 はい、お願いします。

問題 2 7 手紙、出してくれました？

—え、何のことでしょう。

- 1 出したのは3通です。
- 2 さっき頼んだじゃないですか。
- 3 手紙のことは忘れません。

問題 2 8 私にやらせてください。

- 1 じゃあ、やってごらん。
- 2 じゃあ、やられてごらん。
- 3 じゃあ、やらせてごらん。

問題 2 9 もう体力の限界です。

- 1 ずいぶん元気ですね。
- 2 よくわかりましたね。
- 3 さすがに疲れましたね。

問題 3 0 ここは車両通行禁止です。

- 1 一方通行なんですわね。
- 2 料金所はどこですか。
- 3 歩行者は通れるんですか。

問題 3 1 仕事うまくいってる？

—順調です。

- 1 その調子で頼むよ。
- 2 どこが問題なの？
- 3 それでよく平気だね。

問題 3 2 台風はどうなったの？

—今夜、上陸してくるみたいですよ。

- 1 用心したおかげだね。
- 2 しっかり備えないと。
- 3 被害が出なくてよかった。

問題 3 3 あんな失敗をすとはね。

- 1 うん。計画どおりになったね。
- 2 うん。全部うまくいったね。
- 3 うん。油断大敵ってことだね。

問題 3 4 100メートルを10秒で走れる？

- 1 まさか。オリンピック選手ときたら。
- 2 まさか。オリンピック選手じゃあるまいし。
- 3 まさか。オリンピック選手にかかっては。

問題 3 5 父は会社一筋の人だったなあ。

—家族と出かけたりはしなかったの？

- 1 うん。脇目もふらず働いていたからね。
- 2 うん。旅行するのが好きだったからね。
- 3 うん。昼間も家でごろごろしてたけどね。

問題 3 6 もっと優先順位を考えて仕事してください。

- 1 すみませんでした。急ぎのものからやります。
- 2 はい。会社で一番になれるようにがんばります。
- 3 そうですね。譲り合いの精神が大切ですね。

問題 3 7 プレゼンの準備はできてる？

- 1 はい。もう勘弁です。
- 2 はい。もう観念です。
- 3 はい。もう完璧です。

問題 3 8 猫背は肩こりの元ですよ。

- 1 ええ。寝てばかりいてはいけませんね。
- 2 ええ。背筋を伸ばさないといけませんね。
- 3 ええ。猫に小判って言いますもんね。

問題 3 9 このタレント、知ってる？

—うん。今、人気沸騰中のアイドルよ。

- 1 じゃあ、勢いがあるんだね。
- 2 じゃあ、下り坂なんだね。
- 3 じゃあ、もう引退したんだね。

問題 4 0 今、あのお客さんには近づかないほうがいいですよ。

- 1 類は友を呼びますからね。
- 2 火のないところに煙は立たぬですね。
- 3 触らぬ神に祟りなしですね。

**会話・説明問題**

「\*」の部分は録音されていません。

例題

女：すみません。頭が痛いので、今日は帰ります。  
申し訳ありません。

問題 どうして帰りますか。

- \* 1 楽しいからです。
- \* 2 頭が痛いからです。
- \* 3 悲しいからです。

答えは2です。ですから、解答用紙には図のようにマークします。

1 男の人の話を聞いてください。

男：私の父は日本人で、母はインドネシア人です。私はインドネシアで生まれて、2歳までインドネシアで育ちました。でも、その後はずっと日本にいたので、私は日本語しか話せません。インドネシアには祖父や祖母がいるので、会いに行きたいです。たくさん話もしたいので、私は大学でインドネシア語を専門にしようと思っています。このことはこれから両親に話しますが、話せばわかってくれると思います。

問題4 1 男の人はどこで育ちましたか。

- \* 1 2歳までインドネシアで育ちました。
- \* 2 2歳からインドネシアで育ちました。
- \* 3 2歳まで日本で育ちました。

問題4 2 男の人は両親に何を相談するつもりですか。

- \* 1 留学をすることです。
- \* 2 大学の専門です。
- \* 3 祖父や祖母にいつ会うかです。



2 男の人と女の人の会話を聞いてください。

男：小学生が使うかばんのこと、なんでランドセルって言うんだろう？

女：オランダ語からきたって聞いたことあるけど、どうしてオランダ語なのかも不思議ね。

男：それにしても、最近のランドセルって、いろんな色があるね。昔は赤と黒だけだったけど。

女：そうね。昔と違って。

男：うちの息子が来年、小学校に入るんだけど、どんなのを買ったらいいだろう。

女：それは難しい問題ね。特に色は、途中で好みが変わるから。

男：でも、親だってどれがいいかなんて、わからないよ。結局、親の好みを押しつけることになるじゃない。

女：ランドセルって、小学校6年間使うのが当たり前で、かなり値段もするから簡単に変えられないのよね。子供も、自分だけ途中で変えることを恥ずかしいと思うみたいね。

男：そうだね。だから、選ぶときに悩むんだよね。同じ失敗をするのなら、子供の意見を聞いて失敗したほうが納得できるから、色は子供に選ばせよう。

問題43 二人は何について話していますか。

- \* 1 オランダで作られているかばん
- \* 2 小学生が背負って使うかばん
- \* 3 赤と黒のかばん

問題44 男の人は子どものランドセルについてどうするつもりですか。

- \* 1 親の好みで選ぶ。
- \* 2 6年間の途中で変える。
- \* 3 色は子供に選ばせる。

3 男の人と女の人の会話を聞いてください。

男：最近、扇風機を持って歩いている人いない？

女：ああ、いるいる。近くの国ではやったから、日本でもする人が増えてきたらしいよ。

男：ふーん。最近は何境に関係なく人が移動するから、そういうのはすぐに入ってくるんだね。

女：でもあれ、ひもで首に下げておけばじゃまにならないけど、使っている間は手で持たなきゃいけないのが不便よね。

男：なら、「人間エアコン」っていうの考えた会社があるよ。製品化されているのもネットで見たことあるよ。

女：人間エアコン？ 人が冷たい息を吐くの？

男：いやいや、ネットで見たけど、下着とかマスクとかヘルメットがエアコンとして機能するようになったものだったよ。電池で動くから持ち運べるみたい。

女：ふーん。おもしろいね。

問題45 扇風機を持って歩く人が増えたのはなぜだと言っていますか。

- \* 1 外国の流行が入ってきたから
- \* 2 国境に関係なく物が移動するから
- \* 3 ひもで首に下げるのが便利だから

問題46 「人間エアコン」について、話の内容と合っているのはどれですか。

- \* 1 人の形をしている。
- \* 2 身につけるものがエアコンとして動く。
- \* 3 家の中で使うようにできている。

4 女の人と男の人の会話を聞いてください。

-----  
女：あなた、いつも、おかずやご飯をかきこむようにして食べるわね。食事するときはそんなふうにながながつとしないで、ゆっくりとよくかんで食べないと。

男：えっ、どうして？

女：そんなんじゃ、おいしくないでしょ。

男：いや、僕はこうやって食べるのがおいしいんだけど…。

女：人間はね、十分な食事をとっても、お腹がいっぱいだと感じるのに15分くらい時間がかかってしまうの。だから、そんなに急いで食べると、その15分間に食べたものは全部、食べ過ぎになるのよ。

男：へー。そうなんだ。でも、なんで15分も遅れるの？

女：それはね。私たちの先祖がそうだったからよ。

男：なにそれ？

女：ある学者によるとね、地球全体が寒くなって食べ物なくなった時代に、食べ過ぎて太る性質をもった人たちだけが生き残ったらしいの。

男：なるほどね。じゃあ、やっぱり、食べものがあるときに、食べられるだけ食べるというのは、正しいことなんじゃない？

女：その時代はね。今は食べる物がたくさんあるんだから、その性質は病気のもと。それとも、あなた、山で動物つかまえて暮らしてみる？

男：わかったよ。降参、降参。

女：ほら、そんなことを言っているうちに、そろそろ食べ始めて15分くらいになるよ。

男：そう言えば、もう、あんまり食べたくなくなってきた。残りは君が食べて！

女：なに言っているのよ。食べられるわけじゃない。捨てるのもったいないから、あなたが責任持って、全部食べなさいよ。

男：ええっ！  
-----

問題47 男の人はふだんどのように食べますか。

- \* 1 早いスピードで食べる。
- \* 2 よくかんで食べる。
- \* 3 間隔を置いて少しずつ食べる。

問題48 女の方は、何の時間が15分くらいだと言っていますか。

- \* 1 十分な食事をとるために必要な時間
- \* 2 がつがつと食べ続けることができる時間
- \* 3 お腹いっぱい食べたと感じるのにかかる時間

問題49 女の方が話した学者によると、地球全体が寒かった時代に何がありましたか。

- \* 1 食べ過ぎて太る病気がはやった。
- \* 2 太る性質を持たない人たちが死に絶えた。
- \* 3 食べ物を急いで食べる習慣が生まれた。

5 男の人の話を聞いてください。

男：ヤモリという動物は、は虫類でトカゲの仲間ですが、日本では昔から、家を守ってくれると考えられていたため、嫌われるどころか、姿を見ると縁起のよい生き物だとして大切に扱われてきました。ヤモリは、つるつるしたガラス窓も、壁も、天井も、自由に動くことができます。天井の板を逆さまになって走っても落ちてこないのはなぜでしょうか。長い間、そのことは謎でした。というのも、ヤモリの足は接着剤のようにべとべとしているわけではないし、タコの吸盤のように何かに吸い付くということもないからです。かといって、とげのような固い突起があるわけでもありません。答えは、最近の研究で明らかになりました。ヤモリの体を支えているのは、「ファンデルワールス力」という分子間力だったのです。これは、物と物の表面が広い面積でぴたっとくっついたときに生じる力だそうです。ちょうど、ガラス板とガラス板をぴったりと重ねると、はがしにくくなるのと同じような原理のようです。ヤモリの足には、非常に細かく分かれた毛が生えていて、分かれた先を壁や天井に当てることで接触する面積を広くすると、体を支えるのにじゅうぶんな力を得ることができるのです。実は、ハエなどの一部の昆虫の足も、同じ仕組みを備えているそうです。そういえば、ハエも逆さまになって天井を歩いたりしますね。

問題 5 0 日本では伝統的にヤモリはどう扱われてきたと言っていますか。

- \* 1 嫌われてきた。
- \* 2 大切にされてきた。
- \* 3 家で飼われてきた。

問題 5 1 ヤモリの足はどのようになっていると聞いていますか。

- \* 1 ベトベトした液を出す。
- \* 2 タコの足のように吸い付く。
- \* 3 細かく分かれた毛が生えている。

問題 5 2 話の内容と合っているのはどれですか。

- \* 1 ヤモリが天井を歩く仕組みは最近わかった。
- \* 2 ファンデルワールス力はガラスには働かない。
- \* 3 ヤモリとハエが天井を歩く仕組みは異なる。

6 アナウンサーがニュースを伝えています。このニュースを聞いてください。

女：「空飛ぶ車」の2020年代の実用化に向けて、政府は年内にも官民合同の協議会を立ち上げる方針です。2日、内閣官房長官は、年内をめどに経済産業省と国土交通省に「空飛ぶ車」に関する課題について話し合う協議会を立ち上げ、実現までの道筋を決めていく予定であると述べました。空飛ぶ車とは、人が乗って道路を走る車でありながら空も飛べる航空機で、大きさはヘリコプターとドローンの中間に当たります。実現すれば、大都市の渋滞緩和や、災害時の人命救助などに役立つのではないかと期待されています。政府は、2020年代の実用化を目指して、必要な技術の開発や、具体的な安全基準づくりを検討するとのことでした。

問題 5 3 何を伝えるニュースですか。

- \* 1 新しく実用化された乗り物の性能
- \* 2 協議会が政府に出した報告の内容
- \* 3 協議会をつくるという政府の方針

問題 5 4 「空飛ぶ車」とはどんなものですか。

- \* 1 早く走ることができる自動車
- \* 2 道路も走れる小型の航空機
- \* 3 無人で地上や空中を移動できる車

問題 5 5 政府は今後、何を検討すると言っていますか。

- \* 1 空飛ぶ車の安全基準づくり
- \* 2 大都市の渋滞を緩和する方法
- \* 3 災害時の人命救助のあり方

これで聴解試験を終わります。