

العربية

التعليمات:

في هذا الفصل أصناف مختلفة من الأسئلة: كلمات وتعابير، أصداء، إكمال جمل وفهم المقروء. لكل سؤال اقترحت أربع إجابات. عليك اختيار الإجابة الأكثر ملاءمة.

كلمات وتعابير

الأسئلة التالية تُعنى بدلالة كلمات وتعابير. اقرأ كل سؤال بتمعن وأجب عنه كما هو مطلوب.

1. معنى الكلمة "المروءة" -

- (1) النخوة
- (2) التساهل
- (3) الهدوء
- (4) اللطافة

2. معنى التعبير "أبلى بلاءً حسناً" -

- (1) نجا من كارثة
- (2) فعل خيراً رغم سوء النية
- (3) نفذ الأمر على أفضل وجه
- (4) حرّب العلاقات الطيبة

3. معنى التعبير "كانت له الكفة الراجعة" -

- (1) صار غنياً
- (2) إنتصر
- (3) زاد وزنه
- (4) إشتهر

4. معنى التَّعبير "خائر القُوى" -

- (1) به ضعفٌ وتعبٌ شديدان
- (2) تنقصه اللياقة البدنية
- (3) له منطقة نفوذ واسعة
- (4) متسلط على الآخرين

أضداد

الأسئلة التالية تُعنى بالمعنى المضاد للكلمات أو للتعبير. اقرأ كل سؤال بتمعن وأجب عنه كما هو مطلوب.

5. أي كلمة معناها مضادٌ لمعنى الكلمة "تَفَاقَمَ"؟

- (1) تَصَالَحَ
- (2) تَبَاعَدَ
- (3) تَمَهَّلَ
- (4) تَضَاءَلَ

6. أي كلمة معناها مضادٌ لمعنى الكلمة "أَعَزَلَ"؟

- (1) مُسَلِّحٌ
- (2) مشهور
- (3) هَائِجٌ
- (4) غَائِبٌ

7. أي كلمة معناها مضادٌ لمعنى الكلمة "إِسْتَهْلَ"؟

- (1) أَنهَى
- (2) بِالَغَ
- (3) عَارِضَ
- (4) سَخَّنَ

8. ما هو المعنى المضاد للتعبير "أخلى سبيله"؟

- (1) وَجَدَهُ
- (2) إِحْتَجَزَهُ
- (3) تَفَوَّقَ عَلَيْهِ
- (4) أُعْجِبَ بِهِ

إكمال جمل

أمامك جملة (أو عدة جمل) نَقَصْتَ منها بعض الأجزاء، تليها أربع إمكانيات لإكمال النقص. عليك اختيار الإمكانية الأكثر ملاءمة لإكمال الجملة.

9. "حضرة رئيس اللجنة، كلامك ——— صحيح ——— بخصوص الموضوع المركزي، لكن يجب عليّ أن أعترف أنّ ادعاءاتك ———".

- (1) سليم / أنّي لا أوافقك الرأي / لا علاقة لها مطلقاً بالموضوع
- (2) لا معنى له / أنّي أوافقك الرأي / مبنية بصورة منطقية
- (3) لم يذهب سدى / أنّي لا زلتُ لا أوافقك الرأي / قد أفنعت باقي الأعضاء
- (4) ذهب أدراج الرياح / أنّ الأعضاء يميلون إلى الموافقة مع رأيك / هي التي دفعتهم إلى ذلك

10. مواطنون ——— موقفه الذي يحظى بشعبية كبيرة. مع أنّ ——— أيضاً ليسوا ——— .

- (1) كثيرون يوافقون على / معارضيه / كثيرين
- (2) قليلون يوافقون على / المتحمسين له / قليلين
- (3) كثيرون يدعمون / معارضيه / قليلين
- (4) قليلون يوافقون على / داعميه / موجودين

11. ——— وقت طويل منذ صدور الكتاب، ——— ، ——— الأسئلة التي طرحتها ——— الباحثين في المجال.

- (1) صحيح أنّه قد مرّ / لكنّ أهميته اليوم أكبر ممّا كانت عليه في الماضي / وذلك جرّاء كون / لا تثير اهتمام
- (2) رغم أنّه لم يمرّ / فهو لم يعد يستخدم بكثرة / وذلك لأنّ / تثير حبّ الاستطلاع لدى
- (3) لأنّه قد مرّ / فقد قلّ الاهتمام به / وذلك رغم أنّ / لم تعد تثير اهتمام
- (4) رغم مرور / يتضح أنّه لا يزال مهمّاً حتى في يومنا هذا / إذ إنّ / لا تزال تثير اهتمام

12. لقد كان موسى _____ عندما ادعى أن الإعلانات لا تؤثر عليه. برأبي، يمكن النظر إلى أقواله كمثال _____ الإعلانات: إنها _____ ميول الإنسان، على الرغم من _____ .

- (1) مخطئاً / بالذات على نجاعة / لا تؤثر على / أنها ذات مغزى صادق ومقنع
- (2) مُحَقَّقاً / على عدم جدوى / لا تُغَيِّر / أنها تؤدي دائماً إلى تغيير في سلوكه
- (3) مخطئاً / بالذات على نجاح / تُغَيِّر / أنه لا يعي ذلك
- (4) مُحَقَّقاً / على فشل / تؤثر على / أنه يُنكِر ذلك

13. لقد _____ النشاط الدبلوماسي لرئيس الدولة في الآونة الأخيرة، وذلك بغية _____ ، _____ .

- (1) ازداد / تحسين صورته في أعين الجمهور / الذي ينتقد عادة انعدام المبادرة من جانب رئيس الدولة
- (2) تضاعف / الامتناع عن التصادم مع رئيس الحكومة / الذي ينظر بإيجاب إلى هذا النشاط الدبلوماسي
- (3) ازداد / استرجاع مساعدات الدول العظمى / التي تُقدِّم لنا المساعدات اليوم كما كان في الماضي
- (4) تضاعف / الامتناع عن النقاشات السياسيّة / التي لا تمسّ بنشاطه

فهم المقروء

اقرأ القطعتين التاليتين وأجب عن الأسئلة التي تليهما.

قطعة "أ"

(1) مُديرو الفنادق مسؤولون عن إدارة مؤسّساتهم بنجاحة وإرضاء الضيوف. إنهم يديرون النّشاطات اليوميّة وصيانة الفندق، كما إنهم يُحدّدون سعر المبيت والسياسة الماليّة. جانب مهم ومميّز في عملهم هو حلّ المشاكل ومواجهة الأمور غير المتوقّعة. مع ذلك، إنّ إدارة الفنادق توجب عادةً وجود تخطيط مسبق وتوزيع مهامّ. كلّما كان الفندق أكبر يتوزّع العمل فيه إلى عدد أكبر من الوحدات، وتتحدّد كلّ وظيفة بوضوح. ولأنّ جميع أقسام الفندق مرتبطة ببعضها البعض (5) في تقديم الخدمة للضيوف، فيجب عليها أن تعمل سويّةً بتناسق، مثلما هي الحال في أجزاء آلة تعمل بانتظام. في غالبية الفنادق توجد أقسام، مثل مكتب الاستقبال المسؤول عن تأجير الغرف، خدمات المطبخ وغرف الطّعام (بما فيها البار) وقسم التّنظيف المسؤول عن تنظيف الغرف والقاعات.

(10) في فندق صغير، قد يؤدّي المدير بنفسه، عند الحاجة، دوراً فعّالاً في أحد الأقسام. لكن، إن كان الفندق كبيراً، فسيحتاج في الغالب إلى مساعدين ونواب تُعطى لهم إدارة الأقسام المختلفة في الفندق. فهكذا مثلاً، بسبب أهميّة المطعم والبار لعمل الفندق، تُعطى إدارتهما في العادة لخبراء متمرّسين في هذا المجال. شبكات الفنادق الكبرى معتادة على تركيز نشاطات معيّنة، كالذّعاية والنّشر والعلاقات العامّة، ولهذا فإنّ بعض الفنادق في الشّبكة لن تحتاج إلى نواب مديرين في هذه المجالات. المديرون الذين يعملون في شبكة فنادق يمكن أن يُعيّنوا في وظيفة تنظيم فندق جديد وإدارته، أو في وظيفة إعادة تنظيم فندق قائم لا يعمل على ما يرام.

الأسئلة

14. بحسب القطعة، سعر المبيت في الفندق يُحدِّدُه -

- (1) مدير الفندق
- (2) مدير مكتب الاستقبال
- (3) مدير قسم التَّنظيف
- (4) خبير متمرَّس في هذا المجال

15. إلى ماذا يتطرَّق التشبيه "أجزاء آلة تعمل بانتظام" (سطر 5)؟

- (1) إلى مدير الفندق ونوابه
- (2) إلى عمَّال الفندق وضيوفه
- (3) إلى المطبخ وغرف الطعام والبارات
- (4) إلى الأقسام المختلفة في الفندق

16. بحسب القطعة، إذا كان معلومًا أنَّ مديرًا ما في فندق معيَّن هو أيضًا مدير مكتب الاستقبال، فهناك احتمال كبير أن الفندق -

- (1) هو جزء من شبكة فنادق
- (2) كبير
- (3) صغير
- (4) لا ينتمي إلى شبكة فنادق

17. الكلمة "هذه" (سطر 12) تتطرَّق إلى -

- (1) بعض الفنادق
- (2) الدَّعاية والنَّشر والعلاقات العامَّة
- (3) المطعم والبار
- (4) خبراء متمرَّسين في مجالهم

قطعة "ب"

(1) غالبية الخلايا في جسم الإنسان تستطيع الانقسام وخلق خلايا جديدة بدل الخلايا التي ماتت إثر شيخوخة أو إصابة ما. لسوء الحظ، هذه المقدرة لخلايا الدماغ غير موجودة عند الإنسان، وليس لها بديل. إن عدد خلايا الدماغ لدى الإنسان يصل إلى أقصاه في جيل ستة شهور، ومنذ هذا الوقت، كلما تقدّمنا في السنّ يأخذ عدد الخلايا بالتناوّل. على هذه الخلفية يسهل علينا أن نفهم مدى الدهشة التي انتابت العلماء، حينما اكتشف باحث أرجنتيني أنّه في أدمغة ذكور العصافير الشّادية تتكوّن في فصل الرّبيع حوالي 20,000 خلية جديدة في اليوم. إنّ هذا الاكتشاف يطرح السّؤال لماذا تتيح الطبيعة لذكور العصافير الشّادية زيادة عدد خلايا دماغها.

(10) على ما يبدو، وكما هو الأمر في حالات كثيرة أخرى، فإنّ الإجابة تكمن في الحبّ، وليس مجرد الحبّ، بل الحبّ العارم، الذي بوسعه أن يؤدّي إلى زيادة حجم الدماغ لذكور العصافير بـ 40%. إنّ زيادة الحجم هذه غايتها تمكينهم من تذكّر زقزقات الحبّ التي يجدر بهم أن يشدوا بها إبان المداعبة. لدى بعض أصناف الطيور الشّادية، ككبل القصب مثلاً، يتذكّر الذكور تشكيلة من حوالي 50 زقزقة مختلفة وبأطوال مختلفة وبمستويات تعقيد مختلفة. لأجل تخزين مثل هذه الكمية من المعلومات، هنالك حاجة بالطبع لكثير من خلايا الذاكرة. لدى عصفور ذكر يزن أقلّ من عشرين غراماً، فإنّ الحديث يدور عن زيادة ملحوظة في الوزن، من شأنها أن تُثقل عليه في طيرانه. لقد وجدت الطبيعة حلاً لهذه المشكلة: يحتاج الذكر لتشكيلة من الزقزقات فقط في فترة المداعبة. فوراً وبعد العثور على زوجة فإنّه ينسى كلّ الألحان، باستثناء لحن واحد رتيب ومملّ. في نهاية فترة المداعبة يتقلّص دماغ الذكر ويعود إلى حجمه الطبيعي، حتّى الرّبيع القادم، حينما يحتاج إلى سلسلة زقزقات جديدة. جدير بالذكر أنّه لدى العصافير الشّادية، فقط الذكر هو الذي يشدو بينما تُنصت الأنثى بهدوء وتختار زوجها استناداً إلى غنى زقزقته وتعقيدها. ولأنّ الأنثى لا تشدو، فما من سبب أن تكون لديها القدرة على زيادة عدد خلايا دماغها.

(20) قبل اكتشاف القدرة لدى ذكور العصافير على تجديد خلايا دماغها، كانت هذه القدرة معروفة بالتأكيد فقط لدى الأسماك، وفي بعض الحالات لدى الزواحف. لكن، إذا كانت ذكور العصافير أيضاً تملك هذه القدرة، فذلك يعني أنّ مقدرة خلايا الدماغ على التجدد لم تختف خلال الانتقال التطوّري من الزواحف إلى العصافير. ولأنّ الثدييات أيضاً قد تطوّرت من الزواحف، فهي تحمل شحنة جينية لا بأس بها قد ورثتها عنها، وقد تكون جينات شبيهة بالجينات المسؤولة عن تجديد الخلايا في أدمغة العصافير الشّادية موجودة أيضاً بحالة سبات لدينا. وإن كانت حقاً موجودة لدينا، فربّما نستطيع في المستقبل إيقاظها من سباتها ودفعها إلى إنتاج خلايا جديدة في أدمغتنا بدل الخلايا المُصابة أو الميتة. بالطبع، هذه الفرضية لا تقف على أسس صلبة وهي بعيدة المدى، لكن من المثير جداً بحثها. ربّما بفضل بحث من هذا النوع نستطيع مستقبلاً وقف العملية التي لا رجعة منها والمتمثلة بموت الخلايا في دماغ الإنسان.

الأسئلة

18. بحسب الفقرة الأولى، إنتاج خلايا دماغ جديدة هي قدرة -

- (1) موجودة لدى العصافير الشّادية، لكن ليس لدى بني البشر البالغين
- (2) تظهر لدى الإنسان فقط في الشّيوخوخة أو جرّاء إصابة
- (3) تتطوّر تدريجيّاً على مرّ السّنين لدى العصافير الشّادية
- (4) تتطوّر لدى بني البشر فقط من جيل ستّة شهور فصاعداً

19. القصد من "مثل هذه الكميّة" (سطر 10) هو -

- (1) خلايا دماغ وزنها حوالي 20 غراماً
- (2) 40% من وزن ذكور العصافير الشّادية
- (3) تشكيلة مؤلّفة من حوالي 50 زقزقة مختلفة
- (4) خلايا الذاكرة الصّوريّة لتذكّر الزّقزقات

20. من الفقرة الثّانية يمكن الاستنتاج أنّ أنثى العصافير الشّادية تستطيع أن -

- (1) تزيد من حجم دماغها مثل الذّكر
- (2) تطير بسهولة حتّى عندما يزداد وزنها بصورة ملحوظة
- (3) تميّز الفروق بين زقزقات ذكور مختلفين
- (4) تُغازل الذّكر بواسطة زقزقات خاصّة بها

21. الضّمير المتّصل "ها" في الكلّمة "يقاظها" (سطر 23) يعود إلى -

- (1) الرّواحف والعصافير
- (2) خلايا الدّماغ لدى العصافير الشّادية
- (3) الجينات المسؤولة عن تجديد خلايا الدّماغ
- (4) الجينات المسؤولة عن قدرة الرّقزقة لدى العصافير

22. الفرضيّة الموصوفة بأنّها "لا تقف على أسس صلبة وهي بعيدة المدى" (سطر 23-24) هي الفرضيّة أنّه -

- (1) في المستقبل سيستطيع أيضاً بنو البشر البالغون إنتاج خلايا دماغ جديدة
- (2) ستظهر زواحف أخرى في عمليّة التطوّر والإرتقاء
- (3) في المادّة الوراثيّة للعصافير الشّادية تكمن مزايا في حالة سبات
- (4) يوجد عدد كبير من خلايا الدّماغ لدى العصافير الشّادية في حالة سبات

شروح

كلمات وتعابير

1. الإمكانية (1) هي الإجابة الصحيحة.
2. الإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة.
3. الإمكانية (2) هي الإجابة الصحيحة.
4. الإمكانية (1) هي الإجابة الصحيحة.
5. الكلمة تفاقم تعني "تزايد".
الكلمة التي لها معنى مضادٌ هي كلمة "تضاءل". لذلك، الإمكانية (4) هي الإجابة الصحيحة.
6. الكلمة أعزل تعني "مجرد من السلاح".
الكلمة التي لها معنى مضادٌ هي كلمة "مسلح". لذلك، الإمكانية (1) هي الإجابة الصحيحة.
7. الكلمة إستهلَّ تعني "بدأ".
الكلمة التي لها معنى مضادٌ هي كلمة "أنهى". لذلك، الإمكانية (1) هي الإجابة الصحيحة.
8. التعبير أخلى سبيله يعني "أطلق سراحه بعد حبس".
الكلمة التي لها معنى مضادٌ هي كلمة "إحتجزه". لذلك، الإمكانية (2) هي الإجابة الصحيحة.

9. في القسم الأول من الجملة يعبر المتكلم عن موقف تجاه أقوال رئيس اللجنة. القسم الثاني مُركَّب من جزئين: الأول يبدأ بالكلمة "صحيح"، والثاني بالكلمة "لكن". من هاتين الكلمتين يمكن الاستنتاج أنه يُفترض أن يكون في القسم الثاني ادعاء: الأول يُضعف الموقف الذي عبّر عنه في القسم الأول، والثاني يدعم هذا الموقف. الإمكانية (3) تُحقِّق هذا المطلب: ادعاءات رئيس اللجنة أقنعت غالبية الأعضاء، ولذلك لم يذهب كلامه سدى، رغم أنه لم يُفلح في إقناع المتكلم. الإمكانية (1) تُشطب لأنه من غير المعقول وصف أقوال لا علاقة لها مطلقاً بالموضوع، بأنها كلام سليم. في الإمكانية (2)، دُكر في القسم الأول من الجملة أنّ رئيس اللجنة قال كلاماً لا معنى له، ولكن في القسم الثاني دُكر أنّ أقوال الرئيس كانت منطقية. بالإضافة إلى ذلك، التناقض الذي يجب أن يكون بين جزئي القسم الثاني من الجملة ليس قائماً، إذ من المرجح أن نوافق على أقوال منطقية. لذلك، هذه الإمكانية تُشطب أيضاً. في الإمكانية (4) دُكر أنّ أقوال رئيس اللجنة أقنعت الأعضاء، ومن هنا ينبع أنّ أقواله لم تذهب أدراج الرياح. لذلك، هذه الإمكانية تُشطب أيضاً. إذن، الإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة.

10. عند حلّ هذا السؤال يجدر الانتباه إلى أمرين: أولاً، التعبير "يحظى بشعبية كبيرة" يرمز إلى ما يُفترض أن يكون مضمون الإكمال الأول: للموقف الذي يحظى بشعبية كبيرة يوجد مؤيدون كثيرون. فقط الإمكانيتان (1) و (3) تستوفيان هذا الشرط، ومن هنا تُشطب الإمكانيتان (2) و (4). ثانياً، في وسط الجملة تظهر الأداة "مع أنّ"، وهي تشير إلى أنّ نهاية الجملة يُفترض أن تشمل قولاً يناقض ما دُكر في أولها. الإمكانية (1) ليست صحيحة، لأنه لا يوجد تناقض بين ما ذكر في القسم الأول وما ذكر في القسم الثاني: إذا كان موقف معين يحظى بمؤيدين كثيرين، فمن غير المفاجئ أنّ معارضيهِ ليسوا كثيرين. الإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة. الإكمال الثاني والثالث يخلقان مضموناً مفاجئاً على ضوء ما ذكر في بداية الجملة: مع أنّ الموقف لديه داعمون كثيرون، فهو يحظى أيضاً بمعارضين ليسوا قليلين.

11. في هذا السؤال لا يمكن تحديد العلاقة مسبقاً بين القسم الأول من الجملة (حتى الإكمال الثاني) والقسم الثاني (بدءاً من الإكمال الثالث وحتى نهاية الجملة)، لأنّ كلمات الرّبط، التي تحدّد نوع العلاقة بين أقسام الجملة، ناقصة. يمكن أن نرى أنّ القسم الأول يشتمل على ادعاء بخصوص الكتاب، بينما يشتمل القسم الثاني على ادعاء بخصوص الأسئلة التي يتطرّق إليها الكتاب. في الإكمال الثالث في الإمكانيات (1)، (2) و (4) تظهر التعبيرات "وذلك جراء كون"، "وذلك لأن"، "إذ إنّ" - والتي تشير إلى أنّه لاحقاً في الجملة سيتمّ تفصيل الأسباب لما ذكر في بدايتها. فقط في الإمكانية (4) فصّلت لاحقاً في الجملة الأسباب التي تتماشى بصورة منطقية مع قسم الجملة الأول، ولذلك هي الإجابة الصحيحة. لاحظ أنّ القسم الأول من هذه الإمكانية يحتوي على تضادّ: رغم أنّ الكتاب ليس جديداً، فهو لا يزال مهماً، أي أنّه لا يزال ملائماً للوقت الراهن. تفسير ذلك، كما ذكرنا، يكمن في القسم الثاني: الأسئلة التي أثيرت في الكتاب لا تزال تثير الاهتمام. في الإمكانية (1) القسم الأول من الجملة سليم، غير أنّ الجملة تُشطب بأسرها بسبب تناقض بين قسمها الأول والثاني. هذا القسم من المفروض أن يشرح القسم الأول، لكن في الإكمال الثاني دُكر أنّ أهمية الكتاب كبيرة اليوم، بينما دُكر العكس في القسم الثاني: الأسئلة التي يثيرها الكتاب لا تثير حتى الباحثين في المجال.

في الإمكانية (2) التّضادّ في القسم الأوّل هو عكس الإمكانية (1) من ناحية المعنى: رغم أنّ الكتاب جديد، فهو لا يُستخدم بكثرة. هذا الأمر لا يتمّ شرحه في القسم الثّاني، إذ يفهم منه أنّ مضمون الكتاب لا زال مثيّرًا للاستطلاع، ولذلك فالجملة تفتقد إلى التسلسل المنطقي.

في الإكمال الثّالث في الإمكانية (3) دُكر "وذلك رغم أنّ"، ومن هنا يفهم أنّ العلاقة بين القسم الأوّل في الجملة والقسم الثّاني لا يجب أن تكون شرحًا، بل تضادًا. ولكنّ فحوى القسم الثّاني لا يتناقض مع فحوى القسم الأوّل، إذ من الطبيعي أن يتضاءل الاهتمام في الاسئلة غير المهمّة، ولذلك فالجملة بأسرها ليست منطقية.

12. يُفترض أن يكون ادعاء موسى في القسم الأوّل من الجملة مثالاً على الادعاء المطروح في القسم الثّاني من الجملة. الإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة. إذا كانت الإعلانات تُغيّر ميول الإنسان، كما دُكر في الإكمال الثّالث، فذلك يعني أنّها مؤثّرة، وموسى - الذي ادعى نقيض ذلك - قد أخطأ، كما دُكر في الإكمال الأوّل. في الإكمال الرّابع دُكر أنّ الإنسان لا يعي هذا التّأثير. بكلمات أخرى، مع أنّ الإنسان يتأثر من الإعلانات، فهو يعتقد أنّه لا يقع تحت تأثيرها، ولذلك أخطأ موسى بادعائه أنّه لا يتأثر منها، كما دُكر في القسم الأوّل من الجملة.

الإمكانية (1) تُشطب، لأنّ ثمة تناقضًا داخليًا في قسمها الثّاني: إذا كانت الإعلانات لا تؤثر، كما دُكر في الإكمال الثّالث، فذلك يعني أنّها غير ناجعة، بخلاف ما دُكر في الإكمال الثّاني.

أيضًا الإمكانية (2) تُشطب بسبب تناقض في القسم الثّاني: إذا كانت الإعلانات تؤدي إلى تغيير في السلوك، كما دُكر في الإكمال الرّابع، فلا يُعقل القول إنّها لا تُغيّر ميول الإنسان، كما دُكر في الإكمال الثّالث، وكذلك لا يُعقل الادعاء أنّ الإعلانات لا تؤثر، كما دُكر في القسم الأوّل من الجملة.

الإمكانية (4) تُشطب لسببين: الغاية من الإعلانات هي التّأثير على الإنسان، وإذا نجحت في ذلك، فلا يمكن الادعاء أنّها فاشلة. كذلك، الإكمال الثّالث يناقض القسم الأوّل من الجملة الذي دُكر فيه أنّ الإعلانات لا تؤثر.

13. في هذا السّؤال تتركّب الجملة من ثلاثة أقسام: بدايةً، دُكر بأيّ شكلٍ تغيير مستوى النّشاط الدّبلوماسي لرئيس الدّولة (ازداد أو تضاءل)، بعد ذلك تمّ تفسير الهدف الذي حاول الرّئيس تحقيقه بواسطة هذا التّغيير، وفي النّهاية دُكرت معلومات من المفترض أن تربط بين القسمين السّابقين بواسطة الشّرح عن سبب التوقّع بأن يقود هذا التّغيير في مستوى النّشاط الدّبلوماسي إلى الهدف الذي حاول الرّئيس تحقيقه. لأجل الحصول على جملة منطقية، يجب أن يكون بإمكان التّغيير (المذكور في الإكمال الأوّل) أن يقود إلى الهدف (المذكور في الإكمال الثّاني) على ضوء المعلومات الواردة في الإكمال الأخير.

الإمكانية (1) هي الإجابة الصحيحة. يرغب الرّئيس في تحسين صورته في أعين الجمهور، وبحسب الإكمال الأخير، فإنّ الجمهور ينتقده على قلة نشاطه. إذن، التّغيير المطلوب هو زيادة النّشاط الدّبلوماسي، كما دُكر حقًا في الإكمال الأوّل.

الإمكانية (2) تُشطب لأنّ التّغيير في مستوى النّشاط الدّبلوماسي للرّئيس (تضاءل) يتعارض مع سبب التّغيير: رئيس الحكومة يدعم النّشاط الدّبلوماسي لرئيس الدّولة، ولذلك ليس من المنطقي أنّ تضاد هذا النّشاط سيمنع التّصادم بينهما.

الإمكانية (3) تُشطب لأنّه لا توجد حاجة إلى استرجاع المعونات التي تقدّمها الدّول العظمى، إذ إنّ هذه المعونات لم تتوقّف أبدًا.

الإمكانية (4) تُشطب، لأنّه لا يجب على رئيس الدولة أن يحذر من النّقاشات السّياسية، حيث إنّها لا تمسّ بنشاطه.

فهم المقروء

قطعة "أ"

14. في الجملة الثانية في القطعة، في السطرين 1-2، ذكر: "إنّهم يُديرون ... كما إنّهم يُحدّدون سعر المبيت...". كيف نعرف من المقصود في الضمير المتصل "هم"؟ الضمير "هم" يعود إلى المبتدأ في الجملة السابقة، أي إلى "مديرو الفنادق" (أول كلمتين في القطعة). من هنا ينبع أنّ الإمكانية (1) هي الإجابة الصحيحة. كلّ الإمكانات الأخرى تذكر أصحاب وظائف ذوي صلاحيات أخرى، ولذلك فهي غير صحيحة.

15. يذكر السؤال أنّ الاقتباس مأخوذ من السطر 5. لنعد إلى هذه الجملة في النص، ولنقرأها من بدايتها، في السطر 4: "ولأنّ جميع أقسام الفندق مرتبطة ببعضها البعض في تقديم الخدمة للضيوف، فيجب عليها أن تعمل سوياً بتناسق، مثلما هي الحال في أجزاء آلة تعمل بانتظام". تصف الجملة الحاجة إلى تنسيق بين الأقسام المختلفة في الفندق، والتشبيه "آلة تعمل بانتظام" يُستخدم لتجسيد هذا التنسيق. لذلك، فالإمكانية (4) هي الإجابة الصحيحة. الإمكانات (1)، (2) و (3) لا تتعلّق بالحالة المذكورة في الجملة، ولذلك فهي ليست صحيحة.

16. من أجل الإجابة عن السؤال، علينا أن نتمعّن في الحالة الموصوفة فيه، ونفحص أين تمّ التّطرق إلى هذه الحالة في القطعة. في السطر 6 ذكر مكتب الاستقبال كمثال على قسم قد يكون موجوداً في الفندق. الحالة المعروضة في السؤال هي حالة يؤدّي فيها مدير الفندق دوراً في أحد الأقسام في الفندق. الآن لنتمعّن في بداية الفقرة الثانية: "في فندق صغير، قد يؤدّي المدير بنفسه، عند الحاجة، دوراً فعّالاً في أحد الأقسام. لكن، إن كان الفندق كبيراً، فسيحتاج في الغالب إلى مساعدين ونواب تُعطى لهم إدارة الأقسام المختلفة في الفندق". أي، في الفنادق الصغيرة من شأن المديرين أن يؤدّوا أيضاً أدواراً في أقسام الفندق الأخرى. وذلك، بخلاف الفنادق الكبرى التي عادة ما يؤدّي فيها أشخاص آخرون هذه الأدوار. كما رأينا، مكتب الاستقبال هو مثال على قسم كهذا. ولذلك، إذا كان مدير الفندق يؤدّي دوراً أيضاً في القسم، فيرجّح أنّ الحديث يدور عن فندق صغير وليس فندقاً كبيراً. من هنا، فالإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة. كما ذكر، الإمكانية (2) أقلّ منطقيّة من (3)، ولذلك ليست إجابة صحيحة. الإمكانيتان (1) و (4) تتطرقان إلى الفرق بين فنادق هي جزء من شبكة فنادق وبين فنادق منفردة ليست جزءاً من شبكة. هذا الفرق، الذي تتطرق إليه نهاية الفقرة الثانية، لا يتعلّق بالحالة المعروضة في السؤال. بكلمات أخرى، إنّ كون الفندق أو عدم كونه جزءاً من شبكة هي معلومة لا تساعدنا في تحديد ما إذا كان معقولاً أن يؤدّي مدير فندق أدواراً إضافية أم لا. لذلك، فهاتان الإمكانيتان غير صحيحتين.

17. عندما نُسأل عن كلمة واحدة في القطعة، علينا أن نرجع إلى الجملة التي اقتبست منها الكلمة لكي نفحص السياق الذي وُضعت فيه الكلمة. في هذه الحالة، المقصود هو الجملة في السطر 10-12: "شبكات الفنادق الكبرى معتادة على تركيز نشاطات معيّنة، كالدعاية والنشر والعلاقات العامة، ولهذا فإنّ بعض الفنادق في الشبكة لن تحتاج إلى نواب مديرين في هذه المجالات". بوسعنا أن نرى أنّ الكلمة "هذه" هي جزء من التعبير "هذه المجالات"، والتي هي بحسب الاقتباس "نشاطات معيّنة، كالدعاية والنشر والعلاقات العامة". لذلك، فالإمكانية (2) هي الإجابة الأكثر ملاءمة. صحيح أنّ الإمكانيتين (1) و (4) تظهران في الجملة المقتبسة، لكن الكلمة "هذه" لا تعود إليهما، والإمكانية (3) مأخوذة من الجملة السابقة، التي تتطرق إلى موضوع آخر، ولذلك فهي أيضاً ليست صحيحة.

قطعة "ب"

18. من أجل الإجابة عن هذا السؤال يجب أن نفهم جيداً ما ورد في الفقرة الأولى. لنعرض الحقائق التي عُرضت فيها:
- أ. غالبية الخلايا في جسم الإنسان تستطيع الانقسام وخلق خلايا جديدة. تُستثنى من ذلك خلايا الدماغ: بعد سن 6 شهور لا تتكوّن خلايا جديدة، والعدد الشامل لهذه الخلايا يأخذ بالتضاؤل.
- ب. في أدمغة ذكور العصافير الشادية تتكوّن في فصل الربيع حوالي 20,000 خلية جديدة في اليوم.
- الآن من السهل أن نرى أن ما ذكر في الإمكانية (1) هو صحيح. القسم الأول من الجملة يُستنتج مما ورد في الحقيقة الثانية (ب)، والقسم الثاني يُستنتج من الحقيقة الأولى (أ).
- الإمكانية (2) ليست صحيحة، لأنها تناقض ما ورد في الحقيقة الأولى (أ).
- الإمكانية (3) تشير بليلة، لأنّ الفرضية الكامنة فيها هي أنّ للعصافير قدرة على إنتاج خلايا دماغ جديدة، وهذه فرضية صحيحة. ولكن هذه المقدرة لا تتطور تدريجياً على مرّ حياتها، وإنما تظهر في كلّ فصل ربيع وتخفي بعده، ولذلك تُشطب هذه الإمكانية.
- الإمكانية (4) معاكسة لما ورد في الحقيقة الأولى (أ)، ولذلك فهي غير صحيحة.

19. عندما يظهر في سؤال معين اقتباس ما، يجب العودة إلى القطعة وقراءة الجملة الكاملة التي أخذ منها الاقتباس. إذا لم يُكف ذلك للإجابة عن السؤال، يجب أيضاً قراءة الجملة السابقة (وأحياناً أكثر من ذلك). التّركيز على الجمل التي أخذ منها الاقتباس سيمنع التّخبط في أمور ذُكرت في مواقع أخرى في القطعة. في سؤالنا هذا، الجمل ذات العلاقة في القطعة هي: "لدى بعض أصناف الطيور الشادية، كبلبل القصب مثلاً، يتذكّر الذكور تشكيلة من حوالي 50 زقزقة مختلفة وبأطوال مختلفة وبمستويات تعقيد مختلفة. لأجل تخزين مثل هذه الكمية من المعلومات، هناك حاجة بالطبع لكثير من خلايا الذاكرة". بحسب الاقتباس، "مثل هذه الكمية" هي كمية معلومات، والمعلومات هي "تشكيلة من حوالي 50 زقزقة مختلفة". لذلك، الإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة.
- يمكن أن نرى أنّ أيّاً من الإمكانيات الأخرى لا تشكّل صنف معلومات، ولذلك فإنّ أيّاً من هذه الإمكانيات لا يمكن أن تكون صحيحة.

20. عن أنثى العصافير الشادية ذُكر في السطور 15-17: "بينما تُنصت الأنثى بهدوء وتختار زوجها استناداً إلى غنى زقزقته وتعقيدها. ولأنّ الانثى لا تشدو، فما من سبب أن تكون لديها القدرة على زيادة عدد خلايا دماغها". من حقيقة أن الانثى تختار زوجها استناداً إلى جودة زقزقاته، ينبع أنّها تستطيع التمييز بين زقزقة وأخرى، ولذلك فالإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة.
- الإمكانيتان (1) و (4) تتناقضان مع ما ذكر في الفقرة الثانية، والإمكانية (2) لم تُذكر في القطعة أبداً.

21. هذا السؤال يشبه سؤال (17). الضمير المتصل "ها" المقتبس يتعلّق بما ذكر في الجملة السابقة في القطعة. في الجملة المقصودة ("وإن كانت حقاً موجودة لدينا، فربّما نستطيع في المستقبل إيقاظها من سباتها ودفعها إلى إنتاج خلايا جديدة في أدمغتنا بدل الخلايا المُصابة أو الميتة") الضمير المتصل "ها" في الكلمة "إيقاظها" يعود إلى الضمير المستتر - إسم "كانت". للإجابة عن السؤال يجب معرفة من هو إسم "كانت". الإجابة موجودة في الجملة السابقة. هذه الجملة تتطرّق إلى الجينات المسؤولة عن تجديد الخلايا في الدماغ، وتنتهي بإمكانية وجودها بحالة سبات أيضاً لدى بني البشر. لذلك، فإنّ إسم "كانت" وهي الجينات المسؤولة عن تجديد خلايا الدّماغ هي التي يمكن "إيقاظها". إذن، الإمكانية (3) هي الإجابة الصحيحة.

22. بما أنه قد ذكر في بداية الجملة التي أخذ منها الاقتباس "بالطبع، هذه الفرضية..."، فمن الواضح أنّ هذه الفرضية من المفترض أن تكون قد ذُكرت في الجملة السابقة. يتّضح من قراءة الجملة السابقة أنّ الفرضية المقصودة تتعلّق بإمكانية دفع الجينات الموجودة في حالة سبات إلى إنتاج خلايا دماغ جديدة، ولذلك فالإجابة الصحيحة هنا هي الإمكانية (1). الفرضيات المذكورة في سائر الإمكانيات لا تتعلّق بالجملة السابقة، ولذلك فهي خاطئة.

مفتاح الإجابات الصحيحة

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
3	3	2	1	1	4	1	2	3	1

20	19	18	17	16	15	14	13	12	11
3	3	1	2	3	4	1	1	3	4

22	21
1	3