

في الامتحان الذي أمامك أربعة فصول .
الوقت المخصّص للامتحان هو ساعة ونصف .

في كلٍّ من الفصول 1-3 تجِدِ قطعة مقروء تليها بعض الأسئلة .

في الفصل الرابع، يُطلب منك كتابة مقال حول موضوع معيّن .

(صيغَ الامتحان بصيغة المذكر، لكنّه مُوجّه للمؤنث والمذكر على حدّ سواء .)

بالنّجاح!

فصل 1

اقرأ القطعة التالية وأجب عن الأسئلة التي تليها.

الكلابُ ونوباتُ الصَّرَعِ*

(1) إزدادتُ شَعْبِيَّةُ الكلابِ الَّتِي تُنَبِّهُ أَصْحَابَهَا المَرْضَى بِالصَّرَعِ بِقُرْبِ حَدوثِ نوباتِ المَرْضَى، وتساعدُهُم أثناءَ غيبوبَتِهِم. تسعى ولايةُ فلوريدا الأمريكية حاليًّا إلى تغييرِ قوانينِها للسَّماحِ بدخولِ هذهِ الكلابِ المدرَّبةِ معَ أصحابِها إلى المقاهي والمطاعمِ.

(5) لا تزالُ مسألةُ تعرُّفِ بعضِ الكلابِ على اقترابِ نوباتِ الصَّرَعِ تُحيرُ العُلَماءَ، إلا أنَّهم يَعْتقدونَ أنَّ الكلابَ تَسْتَجيبُ لِتَغْيِراتِ تَحَدُّثِ في نَشاطِ المَخِّ البَشَرِيِّ أو لِرائحةِ الجِسمِ قَبْلَ وقوعِ النُّوباتِ. يقولُ بعضُ مَرْضَى الصَّرَعِ أنَّ كلابَهُم تَتَوَقَّعُ حَدوثَ النُّوبةِ في 80% منَ الحالاتِ، وأنها تشدُّ مِلابِسَهُم وتَنبِحُ، حتَّى أنَّها قد تَقْفِزُ على صاحبِها لِلتَحذِيرِ مِنَ النُّوبةِ المُقبِلةِ. يَتعرَّفُ الكلبُ على النُّوبةِ قَبْلَ حَدوثِها بِنِصْفِ ساعةٍ، وما إنْ تحدَّثَ حتَّى يُحاولَ حمايةَ صاحبِها أثناءَها. تُدرَّبُ الكلابُ منَ هذا النُّوعِ، مثلها مثل الكلابِ المُخَصَّصَةِ لِلعميانِ، على التِّقاطِ الأَدويةِ اللّازمةِ لِصاحبِها، وحمْلِ الهاتفِ لَهُ وإبقاءِ المِريضِ ساكِنًا خلالَ النُّوبةِ.

(10)

صَرَحتْ جَمعِيَّةُ خَيْرِيَّةٍ تُدرِّبُ الكلابَ لمرضَى الصَّرَعِ في جورجيا، أنَّها ستُوقِّرُ هذا العامَ 10 كلابٍ للمَرْضَى بَعْدَ أَنْ وَقَّرتْ 17 كلبًا فقط خلالَ الأَعوامِ السَّبعةِ الماضِيَةِ.

(عن جريدة الإتحاد - حيفا، أبريل 2002)

* نوباتُ الصَّرَعِ تَتَميِّزُ بِحدوثِ حركاتٍ لا إراديَّةٍ في جِسمِ المِريضِ

الأسئلة

1. ما هو اسم الولاية الأمريكية التي تدور فيها حالياً محاولة لتغيير قوانينها، للسّماح بدخول الكلاب المدربة مع أصحابها إلى المقاهي والمطاعم؟

2. الضّمير «ها» في «أصحابها» (سطر 3) يعود الى –

- (1) الكلاب
- (2) نوبات المرض
- (3) المقاهي والمطاعم
- (4) سكّان ولاية فلوريدا

3. بحسب القطعة، ووفقاً لما يعتقده العلماء، كيف تتعرّف الكلاب المدربة على اقتراب نوبات الصرّع؟

4. حسب الفقرة الثانية، تتوقّع الكلاب المدربة حدوث نوبات الصرع –

- (1) في جميع الحالات
- (2) في حالاتٍ قليلةٍ فقط
- (3) في معظم الحالات
- (4) لا تتوقّع الكلاب حدوث النوبات إطلاقاً

5. قبل كم من الوقت من حدوث النوبة، تستطيع الكلاب المدربة التنبؤ بذلك؟

لراحتك، تظهر القطعة مرة ثانية.

الكلاب ونوبات الصرع*

(1) إزدادت شعبية الكلاب التي تُنبئ أصحابها المرضى بالصرع بقرب حدوث نوبات المرض، وتساعدهم أثناء غيبوبتهم. تسعى ولاية فلوريدا الأمريكية حالياً إلى تغيير قوانينها للسماح بدخول هذه الكلاب المدربة مع أصحابها إلى المقاهي والمطاعم.

(5) لا تزال مسألة تعرف بعض الكلاب على اقتراب نوبات الصرع تُحير العلماء، إلا أنهم يعتقدون أن الكلاب تستجيب لتغيرات تحدث في نشاط المخ البشري أو لرائحة الجسم قبل وقوع النوبات. يقول بعض مرضى الصرع أن كلابهم تتوقع حدوث النوبة في 80% من الحالات، وأنها تشد ملابسهم وتنبح، حتى أنها قد تقفز على صاحبها للتحذير من النوبة المقبلة. يتعرف الكلب على النوبة قبل حدوثها بنصف ساعة، وما إن تحدث حتى يحاول حماية صاحبه أثناءها. تُدرب الكلاب من هذا النوع، مثلها مثل الكلاب المخصصة للعميان، على النقاط الأدوية اللازمة لصاحبها، وحمل الهاتف له وإبقاء المريض ساكناً خلال النوبة.

صرحت جمعية خيرية تُدرب الكلاب لمرضى الصرع في جورجيا، أنها ستوفر هذا العام 10 كلاب للمرضى بعد أن وفرت 17 كلباً فقط خلال الأعوام السبعة الماضية.

(عن جريدة الإتحاد - حيفا، أبريل 2002)

* نوبات الصرع تتميز بحدوث حركات لا إرادية في جسم المريض

6. بالاعتماد على القطعة، أذكر مثالين للأعمال التي تُدرَّب كلاب مرضى الصرّع و كلاب العميان على القيام بها.

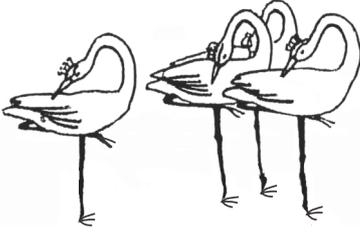
1. _____
2. _____

7. يُمكننا استبدال كلمة « ساكنًا » (سطر 10) بـ –

- (1) متوتراً
- (2) بدون حركة
- (3) صاحباً
- (4) بدون أدوية

8. حوّل كلّ الكلمات (الممكن تحويلها) في الجملة التّالية من صيغة الجمع إلى صيغة المفرد –
« ... دخول هذه الكلاب المدرّبة مع أصحابها إلى المقاهي والمطاعم. »

فصل 2



اقرأ القصة التالية وأجب عن الأسئلة التي تليها.

ما هو عدد أرجل الغرنيق*؟

- (1) كان السيد ليوني تاجراً غنياً في مدينة البندقية في إيطاليا. كان يعمل في بيته فتى شاب، اشتغل طبّاحاً، واسمه ماركو. ذات يوم زار ليوني ضيوف فطبخ لهم ماركو غرنيقاً. فاحت من الطبخة روائح شهية، ولم يستطع ماركو تمالك نفسه، فقطع رجلاً من أرجل الغرنيق وأكلها. عندما تم تقديم الطير على الطاولة، انتبه ليوني إلى أن رجلاً من أرجل الغرنيق قد نقصت. توجه فوراً إلى الطّباخ وسأله، أين الرجل الثانية. أجاب ماركو دون تردّد: «يا سيدي، للغرنيق رجل واحد فقط.»
- غضب سيده وصرخ: «ماذا تقول؟ لكل الطيور رجلان، وللغرنيق أيضاً!» غير أن ماركو أصرّ على رأيه: «الغرنيق ليس ككل الطيور، إنه شاذ، له رجل واحد فقط.»
- لم يرغب ليوني في مواصلة الجدل أمام ضيوفه، غير أنه لم ينس الأمر. في اليوم التالي اختار حصانين، واحداً له وواحداً للفتى الطّباخ، وخرجا إلى الحقل. كانت الساعة مبكرة جداً. عند وصولهما إلى النهر شاهداً على ضفته مجموعة من الغرنيق التي ما زالت نائمة. كعادتها، كانت الغرنيق نائمة وهي واقفة على رجل واحد، بينما الرجل الثانية مطوية تحت جسدها. «انظر يا سيدي»، قال ماركو، «ها هي الغرنيق لها رجل واحد فقط، كما قلت لك.»
- «انتظر قليلاً فقط»، قال ليوني. اقترب من الطيور وصرخ «هووو... هووو!»
- (15) استيقظت الغرنيق مذعورة، أنزلت رجلها الثانية أرضاً، خطت بضع خطوات، ثم نشرت أجنحتها وطارَت.
- «ماذا تقول الآن؟» سأل السيد.
- «يا سيدي، لو أنك أمس أيضاً صرخت هووو... هووو للغرنيق، بالتأكيد كان سيمدّ هو الآخر رجله الثانية.»
- (20) أضحكت هذه الإجابة السيد ليوني كثيراً لدرجة أنه عفا عن الفتى.

(حسب جوفاني بوكاتشيو، كاتب إيطالي)

* طير كبير يشبه اللقلق

الأسئلة

1. في السّطر 3 ورد: «لم يستطع ماركو تمالك نفسه».

ما معنى التّعبير لم يستطع تمالك نفسه؟

- (1) لم يرد
- (2) لم يصبر
- (3) لم يقصد
- (4) لم يشمّ

2. لماذا أراد ماركو أن يُخفي حقيقة أنّه قد أكلَ إحدى رجلي الغرنيق؟

3. في السّطر 9 ورد: «لم يرغب ليوني في مواصلة الجدل».

حوّل ماذا كان الجدل؟

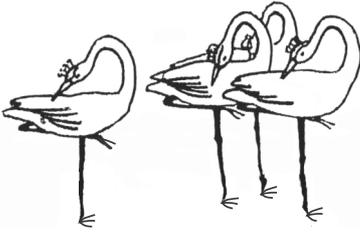
4. عفا ليوني عن ماركو –

- (1) لأنّه فهم أنّ ماركو يطلب العفو
- (2) لأنّه أحبّ ماركو
- (3) لأنّ ماركو لم يكذب عليه
- (4) لأنّ جواب ماركو كان ذكيًا ومُضحكًا

5. حسب القصّة، ماركو هو –

- (1) جبان
- (2) محتال
- (3) مُطيع
- (4) مجتهد

لراحتك، تظهر القطعة مرّة ثانية.



ما هو عدد أرجل الغرنيق*؟

- (1) كان السيّد ليوني تاجراً غنياً في مدينة البندقية في إيطاليا. كان يعمل في بيته فتى شاب، اشتغل طبّاخاً، واسمه ماركو. ذات يوم زار ليوني ضيوف فطبخ لهم ماركو غرنيقاً. فاحت من الطبخة روائح شهية، ولم يستطع ماركو تمالك نفسه، فقطع رجلاً من أرجل الغرنيق وأكلها.
- (5) عندما تمّ تقديم الطير على الطاولة، انتبه ليوني إلى أنّ رجلاً من أرجل الغرنيق قد نقصت. توجه فوراً إلى الطباخ وسأله، أين الرجل الثانية. أجاب ماركو دون تردّد: «يا سيدي، للغرنيق رجل واحد فقط.»
- غضب سيده وصرخ: «ماذا تقول؟ لكل الطيور رجلان، وللغرنيق أيضاً!» غير أنّ ماركو أصرّ على رأيه: «الغرنيق ليس ككل الطيور، إنّه شاذّ، له رجل واحد فقط.»
- لم يرغب ليوني في مواصلة الجدال أمام ضيوفه، غير أنّه لم ينس الأمر. في اليوم التالي اختار حصانين، واحداً له وواحداً للفتى الطباخ، وخرجا إلى الحقل. كانت الساعة مبكرة جداً. عند وصولهما إلى النهر شاهداً على ضفته مجموعة من الغرنيق التي ما زالت نائمة. كعادتها، كانت الغرنيق نائمة وهي واقفة على رجل واحد، بينما الرجل الثانية مطوية تحت جسدها.
- (10) «انظر يا سيدي»، قال ماركو، «ها هي الغرنيق لها رجل واحد فقط، كما قلت لك.»
- «انتظر قليلاً فقط»، قال ليوني. اقترب من الطيور وصرخ «هووو... هووو!»
- (15) استيقظت الغرنيق مذعورة، أنزلت رجلها الثانية أرضاً، خطت بضع خطوات، ثم نشرت أجنحتها وطارت.
- «ماذا تقول الآن؟» سأل السيّد.
- «يا سيدي، لو أنّك أمس أيضاً صرخت هووو... هووو للغرنيق، بالتأكيد كان سيّمده هو الآخر رجله الثانية.»
- (20) أضحكت هذه الإجابة السيّد ليوني كثيراً لدرجة أنّه عفا عن الفتى.

(حسب جوفاني بوكاتشيوي، كاتب إيطالي)

* طير كبير يشبه اللقلق

6. ماذا، حسب رأيك، أراد المؤلف أن يعلم القراء عن العلاقات بين بني البشر؟

- (1) على بني البشر ألا يكذبوا على بعضهم البعض
- (2) بنو البشر دائماً يغضبون على بعضهم البعض
- (3) الدّعاية والضّحك من شأنهما أن يساعدا بني البشر على أن يُسامحوا بعضهم البعض
- (4) النّقاشات بين بني البشر قد تستمرّ فترة طويلة

7. ما هو رأيك في عمل ماركو؟ علّل رأيك.

فصل 3

إقرأ القطعة التالية وأجب عن الأسئلة التي تليها.

الوطواط

- (1) إنَّ الوطواط (أو الحفّاش) هُوَ الحيوانُ اللَّبُونُ الوحيدُ الذي يَطِيرُ، وَيُفَضَّلُ الطَّيْرَانَ لَيْلاً، مُسْتَحْدِماً «رَادَارَهُ» الخاصَّ. لَوْلَا هَذَا الحيوانُ لَانْقَرَضَتْ غَابَاتُ شَاسِعَةٌ، وَلا خَتَفَتْ نَبَاتَاتٌ عَدِيدَةٌ عَنِ سَطْحِ الأَرْضِ. وَهُوَ يَوجَدُ بِكَثْرَةٍ فِي كُلِّ بَقَاعِ الأَرْضِ، بِاسْتِثْنَاءِ المَنَاطِقِ الصَّحْرَاوِيَّةِ وَالأَمَاكِنِ القُطْبِيَّةِ.
- (5) وَقَدِ اكْتَشَفَ العُلَمَاءُ حَوَالِي أَلْفِ جِنْسٍ مِنَ الوَطَاوِيطِ، وَغَالِبًا مَا تُسَمَّى بِ«الشَّعَالِبِ الطَّائِرَةِ». وَكَلِمَةُ «رَادَارٌ» فِي تَكَثُّرِ النَبَاتَاتِ، إِذْ تَقُومُ هَذِهِ الوَطَاوِيطُ بِنَقْلِ البُذُورِ مِنْ مَكَانٍ إِلَى مَكَانٍ. وَبِذَلِكَ تُؤَدِّي خِدْمَاتٍ كَبِيرَةً فِي المَحَافِظَةِ عَلَى اسْتِمْرَارِ نُموِّ أنواعِ مِنَ النَبَاتَاتِ لا تُعَدُّ وَلا تُحصى عَلَى سَطْحِ الأَرْضِ.
- (10) اقْتَرَنَ اسْمُ الوَطَاوِيطِ بِقِصصٍ مِنْ نَسِجِ الخِيَالِ تُسَمَّى إِلَيْهِ وَتَدْفَعُ الإنسانَ عَلَى مُحَارَبَتِهِ. إِنَّ بَعْضَ الدُّوَلِ تَقُومُ بِحِمَلَاتٍ مُنظَّمَةٍ لِإِبَادَةِ الوَطَاوِيطِ والقَضَاءِ عَلَيْهَا بِسَبَبِ مَا يَنْتُجُ عَنْهَا مِنْ أَضْرَارٍ بِالمَحَاصِيلِ الزَّرَاعِيَّةِ، فَهِيَ مَعْرُوفَةٌ بِشَرَاهَتِهَا البَالِغَةِ الَّتِي لا تَقْفُ عِنْدَ حَدٍّ.
- غَيْرَ أَنَّ بَعْضَ الدَّرَاسَاتِ تُثَبِّتُ أَنَّ الوَطَاوِيطَ لَيْسَ مُضِرًّا بِالدَّرَجَةِ الَّتِي يَتَخَيَّلُهَا النَّاسُ، وَتَبْقَى لَهُ فَوَائِدُ عَدِيدَةٌ، يَأْتِي فِي أَوَّلِهَا دَوْرُهُ فِي نَقْلِ بُذُورِ بَعْضِ النَبَاتَاتِ إِلَى المَنَاطِقِ الَّتِي لا يَصِلُهَا الإنسانُ فَتَنُمُو فِيهَا غَابَاتٌ عَظِيمَةٌ، مَا كَانَ لَهَا وَجُودٌ لَوْلَا الوَطَاوِيطِ.
- (15) فِي بَعْضِ المَنَاطِقِ الإِفْرِيْقِيَّةِ، يَصْطَادُ السَّكَّانُ الوَطَاوِيطَ وَيَأْكُلُونَ لُحُومَهَا.

الأسئلة

1. ما هو المعنى المناسب لـ «انقرضت» (سطر 2)؟

- (1) زالت
- (2) بقيت
- (3) ضعفت
- (4) تكاثرت

2. لماذا يختلفُ الطواطُ عن غيره من الحيواناتِ اللَّبونةِ (الثدييات)؟

3. ما هو المعنى المناسب لـ «باستثناء» (سطر 3)؟

- (1) بالإضافة إلى
- (2) ما عدا
- (3) مع ذلك
- (4) بالرغم من

4. ما الذي جعل بعض الدُّوَلِ تقوم بحملاتٍ منظمّة للقضاءِ على الطوايطِ وإبادتها؟

5. كيف يُساعدُ الطواطُ على استمرارِ وجودِ النَّباتاتِ والغاباتِ؟

لراحتك، تظهر القطعة مرّة ثانية.

الوطواط

- (1) إنَّ الوطواط (أو الخفّاش) هُوَ الحيوانُ اللَّبُونُ الوحيدُ الذي يَطِيرُ، وَيُفَضِّلُ الطَّيْرَانَ لَيْلاً، مُسْتَحْدِماً «راداره» الخاصَّ. لَوْلَا هَذَا الحيوانُ لَانْقَرَضَتْ غَابَاتُ شَاسِعَةً، وَلا خَتَفَتْ نَبَاتَاتٌ عَدِيدَةٌ عَنِ سَطْحِ الأَرْضِ. وَهُوَ يَوْجَدُ بِكَثْرَةٍ فِي كُلِّ بَقَاعِ الأَرْضِ، بِاسْتِثْنَاءِ المَنَاطِقِ الصَّحْرَاوِيَّةِ وَالأَمَاكِينِ القُطْبِيَّةِ.
- (5) وَقَدْ اكْتَشَفَ العُلَمَاءُ حَوَالِي أَلْفِ جِنْسٍ مِنَ الوَطَاوِيطِ، وَغَالِبًا مَا تُسَمَّى بِ«الثَّعَالِبِ الطَّائِرَةِ». وَكُلُّهَا دَوْرٌ مَهْمٌ فِي تَكَاثُرِ النَبَاتَاتِ، إِذْ تَقُومُ هَذِهِ الوَطَاوِيطُ بِنَقْلِ البُذُورِ مِنْ مَكَانٍ إِلَى مَكَانٍ. وَبِذَلِكَ تُؤَدِّي خِدْمَاتٍ كَبِيرَةً فِي المَحَافِظَةِ عَلَى اسْتِمْرَارِ نُموِّ أنواعِ مِنَ النَبَاتَاتِ لا تُعَدُّ وَلا تُحصى عَلَى سَطْحِ الأَرْضِ.
- (10) اقْتَرَنَ اسْمُ الوَطَاوِيطِ بِقِصصٍ مِنْ نَسَجِ الخِيَالِ تُسَمَّى إِلَيْهِ وَتَدْفَعُ الإنسانَ عَلَى مُحَارَبَتِهِ. إِنَّ بَعْضَ الدُّوَلِ تَقُومُ بِحَمَلَاتٍ مُنظَّمَةٍ لِإِبَادَةِ الوَطَاوِيطِ والقَضَاءِ عَلَيْهَا بِسَبَبِ مَا يَنْتُجُ عَنْهَا مِنْ أضرارٍ بِالمَحَاصِيلِ الزَّرَاعِيَّةِ، فَهِيَ مَعْرُوفَةٌ بِشَرَاهَتِهَا البَالِغَةِ الَّتِي لا تَقْفُ عِنْدَ حَدٍّ.
- غَيْرَ أَنَّ بَعْضَ الدَّرَاسَاتِ تُثَبِتُ أَنَّ الوَطَاوِيطَ لَيْسَ مُضِرًّا بِالدَّرَجَةِ الَّتِي يَتَخَيَّلُهَا النَّاسُ، وَتَبَقِيَ لَهُ فَوَائِدٌ عَدِيدَةٌ، يَأْتِي فِي أَوَّلِهَا دَوْرُهُ فِي نَقْلِ بُذُورِ بَعْضِ النَبَاتَاتِ إِلَى المَنَاطِقِ الَّتِي لا يَصِلُهَا الإنسانُ فَتَنَمُو فِيهَا غَابَاتٌ عَظِيمَةٌ، مَا كَانَ لَهَا وَجُودٌ لَوْلَا الوَطَاوِيطِ.
- (15) فِي بَعْضِ المَنَاطِقِ الإِفْرِيْقِيَّةِ، يَصْطَادُ السَّكَّانُ الوَطَاوِيطَ وَيَأْكُلُونَ لُحُومَهَا.

6. أحيط بدائرة « صحيح » أو « غير صحيح » بعد كل جملة مما يلي -

- أ. بعض الناس يأكلون لحم الوطواط. (1) صحيح (2) غير صحيح
 ب. تعيش الوطاويط بكثرة في المناطق الصحراوية. (1) صحيح (2) غير صحيح
 ج. الوطواط حيوان سيئ في معتقدات بعض الناس. (1) صحيح (2) غير صحيح

7. حدّد إلى ماذا يعود الضمير فيما يلي -

- أ. الهاء في « أولها » (سطر 13):

 ب. الهاء في « لها » (سطر 14):

8. إملاء الناقص بالفعل الملائم -

مضارع	ماضٍ
	اختفت
يتمتع	
يأكلون	

9. أكتب ثلاث معلومات عن الوطواط تعلّمتها من القطعة.
