

أَدْرَبْ

في نموذج الاختبار حتى أعزز
مهارة الفهم القرائي التي هي من
المهارات الأساسية التي يتحقق من
خلالها الهدف من القراءة؛ مما
يزيد الخبرات ويثري المعلومات
ويوسع المدارك في شتى المجالات.

اقرأ النص بفهم، ثم أجيب:

الإسفنجة *

الإسفنجة كائن حي يعيش في قاع المحيطات، وغيرها من المسطحات المائية، وليس



للإسفنجة رؤوس أو أذرع أو أعضاء داخلية، ويعيش ملتصقا بالصخور
والنباتات، وغيرها من الأشياء الموجودة تحت سطح الماء، والإسفنجة
مكتمل النمو لا يتحرك من مكان لآخر؛ لذا فهو يشبه النباتات، ومن ثم
ظن الناس في السابق أن الإسفنجة نوع من النبات، ويصنّفه العلماء اليوم
من الحيوانات، فهو يأكل غذاء لا يصنعه بنفسه كما تفعل النباتات.



يوجد من الإسفنجة ما يقرب من (٥,٠٠٠) نوع يعيش معظمها
في المحيطات، إلا أن القليل منها يعيش في البحيرات والأنهار
وغیرها من مناطق المياه العذبة، كما أن بإمكانه العيش في المياه
العميقة والضحلة على السواء، وتعيش معظم أنواع الإسفنجة
البحري في البحار الدافئة أو المدارية.



يعد الإسفنجة واحدا من أقدم أنواع الحيوانات، إذ وجدت أحافير
لإسفنجة بحري كان يعيش قبل (٥٠٠) مليون عام. استخدم الإنسان الإسفنجة
للنظافة والاستحمام منذ قرون عديدة، وتعد هياكل بعض أنواع الإسفنجة
أدوات جيدة للتنظيف؛ نظرا لكونها ناعمة وتمتص قدرا كبيرا من الماء.
ويصطاد أصحاب الصيد التجاري الإسفنجة الخاص بالاستحمام من البحر
الكاربيبي والبحر الأبيض المتوسط، إلا أن معظم الإسفنجة المستخدم في
النظافة ينتج صناعيا.

قَرَأْتُ النَّصَّ السَّابِقَ بِفَهْمٍ، وَسَأَجِيبُ عَنِ الْأَسْئَلَةِ الْآتِيَةِ:

الْأَسْئَلَةُ

١. مَا وَجْهُ الشَّبَهِ بَيْنَ الْإِسْفَنْجِ وَالنَّبَاتِ، وَبَيْنَ الْإِسْفَنْجِ وَالْحَيَوَانَ؟

٢. الْأَخْطَبُوطُ حَيَوَانٌ بَحْرِيٌّ لَهُ رَأْسٌ وَأَذْرَعٌ طَوِيلَةٌ وَأَعْضَاءٌ دَاخِلِيَّةٌ، فَمَا الْفَرْقُ بَيْنَهُ وَبَيْنَ الْإِسْفَنْجِ مِنْ حَيْثُ شَكْلُ الْجِسْمِ؟

٣. الْجَدْوَلُ فِي الْأَسْفَلِ يُنظَّمُ الْمَعْلُومَاتُ الْوَارِدَةَ عَنِ الْمِيَاهِ الَّتِي يَعْشُ فِيهَا الْإِسْفَنْجُ، اْمَلِّأْ الْفَرَاقَاتِ؛ لِيكْتَمِلَ الْجَدْوَلُ:

نِسْبَةُ عَيْشِ الْإِسْفَنْجِ فِيهَا	أَنْوَاعِ الْمِيَاهِ
	الْبَحِيرَاتِ
يَعْشُ مَعْظَمُ الْإِسْفَنْجِ فِيهَا	الْأَنْهَارِ
عَلَى السَّوَاءِ	الْبِحَارِ الْمَدَارِيَّةِ



٧. "بَعْضُ أَنْوَاعِ الْإِسْفَنْجِ أَدَوَاتٌ جَيِّدَةٌ

لِلتَّنْظِيفِ"، وَذَلِكَ لِ:

أ- رَائِحَتِهَا الْجَيِّدَةَ.

ب- أَلْوَانِهَا الْجَذَابِيَّةَ.

ج- مَلْمَسِهَا النَّاعِمِ.

د- حَجْمِهَا الْمُنَاسِبِ.

٨. مِنَ الْبِحَارِ الَّتِي لَمْ تُذَكَّرْ فِي النَّصِّ:

أ- الْبَحْرُ الْأَبْيَضُ.

ب- الْبَحْرُ الْأَحْمَرُ.

ج- الْبَحْرُ الْكَارِبِيُّ.

د- الْبَحْرُ الْمُتَوَسِّطُ.

٩. بَعْضُ أَنْوَاعِ الْإِسْفَنْجِ تَلْتَصِقُ بِالسُّفْنِ

وَالْأَجْسَامِ الصَّلْبَةِ الْغَارِقَةِ فِي الْمِيَاهِ، فَمَا

التفسير العلمي لذلك؟

١٠. وَرَدَ فِي النَّصِّ الرَّقْمُ (٥٠٠٠) وَالرَّقْمُ

(٥٠٠ مليون)، فَمَا دَلَالَةُ هَذَيْنِ الرَّقْمَيْنِ؟

٤. "يَصْطَادُ أَصْحَابُ الصَّيْدِ التَّجَارِيَّ الْإِسْفَنْجَ

الْخَاصَّ بِالِاسْتِحْمَامِ مِنَ الْبَحْرِ الْكَارِبِيِّ وَالْبَحْرِ

الْأَبْيَضِ الْمُتَوَسِّطِ، إِلَّا أَنَّ مُعْظَمَ الْإِسْفَنْجِ

الْمُسْتَخْدَمِ فِي النِّظَافَةِ يُنتَجُ صِنَاعِيًّا". مِنْ خِلَالِ

الْعِبَارَةِ السَّابِقَةِ اسْتَنْتَجَ أَنْوَاعَ الْإِسْفَنْجِ الْوَارِدَةَ فِي

النَّصِّ.

٥. اقترح استخدامات جديدة للإسفنج في حياتك

اليومية.

٦. "يُعَدُّ الْإِسْفَنْجُ وَاحِدًا مِنْ أَقْدَمِ أَنْوَاعِ الْحَيَوَانَاتِ"

دَلَّلْ عَلَى صِحَّةِ هَذِهِ الْعِبَارَةِ مِنَ النَّصِّ.



١١. مَا الدَّيْلُ الَّذِي اسْتَدَّ إِلَيْهِ الْعُلَمَاءُ فِي تَصْنِيفِ الإسْفَنَجِ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ؟

.....
.....
.....

١٢. رَتِّبِ الأَفْكَارَ الَّتِي أَمَامَكَ مُتَسَلِّسَةً كَمَا وَرَدَتْ فِي النِّصِّ مِنْ (أ) إِلَى (هـ) حَيْثُ (أ) يَعْنِي أَوَّلًا وَ(هـ) يَعْنِي

الأخير:



() أنواع الإسْفَنَجِ.

() اسْتِخْدَامَاتُ الإسْفَنَجِ.

() مَكَانُ عَيْشِ الإسْفَنَجِ وَشَكْلُهُ.

() عُمُرُ الإسْفَنَجِ.

أجيب وأتحقق

