

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

* للحصول على جميع أوراق الصف السادس في مادة لغة عربية ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السادس في مادة لغة عربية الخاصة بـ اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/6>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف السادس اضغط هنا

<https://almanahj.com/ae/grade6>

للتحدث إلى بوت المناهج على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/almanahj_bot

أَنْشِطَةٌ مَا بَعْدَ قِرَاءَةِ النَّصِّ:

حول النصِّ:

1. اِخْتَرِ الإِجَابَةَ الصَّحِيحَةَ مِمَّا يَأْتِي.

1. لِمَاذَا تَعْتَمِدُ الكَائِنَاتُ الحَيَّةُ عَلَى بَعْضِهَا فِي إِكْمَالِ السَّلَاسِلِ الغِذَائِيَّةِ؟

أ. لِأَنَّ كُلًّا مِنْهَا لَهُ مَصَادِرُهُ المُخْتَلِفَةُ مِنَ الغِذَاءِ.

ب. لِأَنَّ جَمِيعَهَا يَحْتَاجُ إِلَى غِذَاءٍ وَاحِدٍ مُنَاسِبٍ لَهَا.

ج. لِأَنَّهَا تَعْتَمِدُ عَلَى تَحْلِيلِ بَقَايَا الكَائِنَاتِ الحَيَّةِ.

2. مَا الكَائِنَاتُ الحَيَّةُ الَّتِي يُمَكِّنُ رُؤْيَهُ بَعْضِهَا بِالغَيْنِ المُجَرَّدَةِ؟

أ. الحَرَائِيمُ

ب. الفُيُورُوسَاتُ

ج. الفُطْرِيَّاتُ

3. متى تم اكتشاف الجراثيم؟

أ. في القرن السادس عشر الميلادي

ب. في القرن التاسع عشر الميلادي

ج. في القرن العشرين الميلادي

4. ما الزمن الذي تحتاجه الجرثومة لتبلغ حجمها النهائي؟

أ. 20 دقيقة

ب. 40 دقيقة

ج. 60 دقيقة

5. كم خلية بكتيرية يحتويها جرام واحد من التراب؟

أ. مليون خلية

ب. 20 مليون خلية

ج. 40 مليون خلية

6. كَيْفَ يُمَكِّنُ أَنْ تَغْزُو الْأَوْلِيَّاتُ الْجِسْمَ؟

أ. مِنْ جِلَالٍ مُصَافِحَةِ الْمَرِيضِ.

ب. مِنْ جِلَالٍ تَنَاوَلَ الْأَطْعِمَةَ الْمَلَوَّنَةَ.

ج. مِنْ جِلَالٍ تَرَكَ اللَّقَاحَاتِ الْمُوصَى بِهَا.

7. لِمَاذَا لَا تُحَسِّنُ الْمُضَادَّاتُ الْحَيَوِيَّةُ حَالَاتِ بَعْضِ الْمَرَضِيِّ؟

أ. لِأَنَّهُمْ أَصِيبُوا بِالْعَدْوَى مِنْ أَشْخَاصٍ قَرِيبِينَ مِنْهُمْ.

ب. لِأَنَّ مَرَضَهُمْ قَدْ يَكُونُ نَتِيجَةَ الْإِصَابَةِ بِفَيْرُوسٍ.

ج. لِأَنَّهُمْ لَمْ يَتَّبِعُوا الْعَادَاتِ الصَّحِيَّةَ الْحَيَّةَ.

8. أَيْنَ تَقْضِي الْأَوْلِيَّاتُ دَوْرَةَ حَيَاتِهَا الْأُولَى؟

أ. عَلَى سَطْحِ الْجِسْمِ الْبَشَرِيِّ

ب. دَاخِلَ الْجِهَازِ الْمَعْوِيِّ

ج. دَاخِلَ الْعُلْعَامِ أَوْ التُّرْبَةِ

9. لِمَاذَا تَتَصَرَّفُ الْأَوْلِيَاءُ مِثْلَ الْحَيَوَانَاتِ الصَّغِيرَةِ؟

أ. لأنها وَحِيدَةٌ الْخَلِيَّةِ.

ب. لأنَّ مُعْظَمَهَا نَافِعٌ غَيْرُ ضَارٍّ.

ج. لأنها تَصْطَادُ غِذَاءَهَا.

10. كَيْفَ صَنَّفَ الْعُلَمَاءُ الْجَرَائِمَ؟

أ. وَفَقَ الزَّمَنَ الَّذِي تَحْتَاجُهُ لِتَبْلُغَ حَجْمَهَا النَّهَائِيَّ.

ب. وَفَقَ الْحَجْمَ الَّذِي تَصِلُ إِلَيْهِ فِي نِهَائِهِ تَكْوِينَهَا.

ج. وَفَقَ الْخَصَائِصَ الْمُشْتَرَكَةَ بَيْنَهَا جَمِيعًا.

2. ضَعْ إِشَارَةَ (X) مُقَابِلَ الْفِكْرِ الَّتِي لَمْ تَرِدْ فِي النَّصِّ.

زُرُودُهَا فِي النَّصِّ	الْفِكْرُ
X	أَنْوَاعُ اللَّقَاحَاتِ الَّتِي يَجِبُ أَنْ تُعْطَى لِلْأَطْفَالِ.
	الْفَرْقُ بَيْنَ الْأَوَّلِيَّاتِ وَالْمَيْكْرُوبَاتِ.
	الْأَمْرَاضُ الَّتِي تُسَبِّبُهَا الْفَيْرُوسَاتُ.
	كَيْفِيَّةُ عَمَلِ الْحَرَائِمِ فِي جِسْمِ الْإِنْسَانِ.
	إِهْتِمَامُ الْعُلَمَاءِ بِالْكَشْفِ عَنِ الْحَرَائِمِ.

3. اسْتَبْدِلْ مِنَ النَّصِّ شَفَوِيًّا عَلَى: **حيث تعيش بعض أنواعها في منطقة القطبين المتجمدين ، وبعضها يعيش بالقرب من قوهات**

أ. قُدْرَةَ الْحَرَاثِيمِ عَلَى إِحْتِمَالِ الظُّرُوفِ الحَوَائِثِ الْمُخْتَلِفَةِ.

ب. اسْتِمْرَارِيَّةَ البَحْوثِ العِلْمِيَّةِ لِلتَّكْشِيفِ عَنِ الحَرَاثِيمِ.

توالت بعد ذلك الأبحاث العلمية المختلفة وصولاً إلى القرن التاسع عشر.

ج. فائِدَةَ البِكْتِيرِيَا لِالجِهَازِ الهَضْمِيِّ فِي الإنسانِ.

4. عَلَّلْ مَابَيَّنْتِي مُتَعَارِفًا مَعَ زَمِيلِكَ: **بكتيريا الجهاز الهضمي التي تقوم بتحلي بعض أنواع المواد الغذائية.**

أ. أَهْمِيَّةَ تَعَاطِي اللُّقَاحَاتِ المَوْصَى بِهَا.

لأنها تقينا من الإصابة بالجراثيم.

ب. اِغْتِبَارَ الفَيْرُوسَاتِ كالكائنات مُتَخَصِّصَةً.

لكل فيروس خلايا معينة يهاجمها ومرضاً معيناً يسببه.

ج. تَنَاوُلَ المَضَادَّاتِ الحَيَوِيَّةِ قَوْرَ ظُهُورِ المَرَضِ سُلُوكَ غَيْرِ صَحِيحِ.

لأن المضادات الحيوية لا تصلح إلا لعلاج العدوى الناتجة عن البكتيريا.

6. أذكر العادات الصحية الجيدة التي يوصى بها لتجنب الإصابة بالجرثيم؟ رتبها وفق أهميتها بالنسبة لك.

تناول اللقاحات الموصى بها - المحافظة على النظافة

7. أذكر عادات صحية أخرى لم ترد في النص، ولماذا اخترتها.

الإسراع إلى الطبيب عند الشعور بالتعب.
ممارسة الرياضة.

8. أعد قراءة نص: (البكتيريا) ، ثم املأ الخريطة الآتية:

البكتيريا

تعريفها وصفاتها

كائنات حية دقيقة تتكون من خلية واحدة فقط وعادة ما يكون طولها عدة ميكرومترات.

الأمراض التي تسببها

كمرض التيفونيد - السل -
الكوليرا - الألتهاب
الرنوي - الطاعون.

مضارها

كإفساد الأطعمة وإتلافها.

فوائدها

لها فوائد متعددة في مجال
الصناعة كصناعة الخل والمخللات
واللبن الرائب وصناعة دباغة
الجلود والصناعات الدوائية.

9. اِقْرَأِ الْفِئْرَةَ الْآتِيَةَ، وَاسْتَنْجِ مِنْهَا حَقِيْقَةً وَرَأْيًا، مُبَرَّرًا اسْتِنَاجَكَ.

«إِنَّ الْأَمْرَاضَ الَّتِي تُسَبِّبُهَا الْحَرَائِمُ كَثِيْرَةٌ وَخَطِيْرَةٌ؛ وَلِذَلِكَ فَإِنَّ كَثِيْرًا مِنَ النَّاسِ يَلْحَوُونَ إِلَى تَنَاوُلِ الْمُضَادَّاتِ الْحَيَوِيَّةِ فَوْرَ ظُهُورِ بَوَاطِرِ الْمَرَضِ عَلَيْهِمْ، اِعْتِقَادًا مِنْهُمْ بِأَنَّهَا سُوْحَسُنُ حَالَتِهِمْ، وَتَمْنَعُ تَفَاقُمِ الْمَرَضِ، غَيْرَ أَنَّ هَذَا الْاِعْتِقَادَ غَيْرُ صَحِيْحٍ؛ فَالْمُضَادَّاتُ الْحَيَوِيَّةُ لَا تَصْلُحُ إِلَّا لِعِلَاجِ الْعُدُوِي النَّاتِجَةِ عَنِ الْبِكْتِيْرِيَا فَقَطْ، وَلَا تَمْتَنِعُ بِفَاعِلِيَّةٍ فِي عِلَاجِ الْعُدُوِي النَّاتِجَةِ عَنِ الْفِيْرُوسَاتِ أَوْ الْفِطْرِيَّاتِ»

1. الْحَقِيْقَةُ: **المضادات الحيوية لا تصلح إلا لعلاج العدوى الناتجة عن البكتيريا فقط.**

2. الرَّأْيُ: **تمنع المضادات الحيوية تفاقم المرض ضد الجراثيم.**

3. التَّبْرِيْرُ: **لا تتمتع المضادات الحيوية بفاعلية في علاج العدوى الناتجة عن الفيروسات.**

10. البَحْثُ عَنْ مَعَانِي الْكَلِمَاتِ فِي النُّصُوصِ الَّتِي نَقَرُوهَا يُعَدُّ إِسْتِرَاتِيغِيَّةً أَسَاسِيَّةً لِذَعْمِ الْفَهْمِ. اسْتَعِنَ بِالْمَعَاجِمِ اللُّغَوِيَّةِ (الْوَرَقِيَّةِ أَوْ الرَّقْمِيَّةِ) لِمَعْرِفَةِ مَعَانِي الْمُصْطَلِحَاتِ أَوْ الْكَلِمَاتِ الْآتِيَةِ، وَاسْتَعِنَ بِهَا:

• الحَرَائِمُ: كَانِنَاتٍ مَجْهَرِيَّةٍ يُمْكِنُ أَنْ تَسَبِّبَ الْأَمْرَاضَ وَالْعَدْوَى إِذَا نَفَذَتْ فِي أَجْسَامِنَا

• البِكْتِيرِيَا: البِكْتِيرِيَا هِيَ إِحْدَى الْكَانِنَاتِ الْحَيَّةِ الدَّقِيقَةِ، ذِي خَلِيَّةٍ وَاحِدَةٍ، وَلَهَا أَشْكَالٌ عَدِيدَةٌ

• الفَيْرُوسَاتُ: الفَيْرُوسَاتُ هِيَ جَسِيمَاتٌ صَغِيرَةٌ جَدًّا، يُمْكِنُ أَنْ تَصِيبَ الْبَشَرَ وَالْحَيَوَانَاتَ وَالنَّبَاتَاتَ

• الفُطْرِيَّاتُ: كَانِنَاتٌ حَيَّةٌ وَاسِعَةٌ الْإِنْتِشَارَ يُمْكِنُ رُؤْيُهَا بِالْعَيْنِ الْمَجْرَدَةِ.