najah213.com · نجاح 213

مُراجَعَةٌ شامِلَةٌ لِلفَصْلِ الأَوَّلِ – السنة الرابعة ابتدائي -

✓ التربية العلمية -

1- هَلْ يَستَطيعُ الإنْسانُ العَيْشَ بِدُونِ الهَواءِ؟ مَاذَا نُسَمّي دُخُولَ وَخُرُوجِ الهَوَاءِ؟
2 – تَتَمَثّلُ عَمَلِيّةُ التّنَفّسِ في حَرَكَتَيْنِ .أُذْكُرْهُمَا
3-تَتَبّعْ مَسَارَ كُلٍّ مِنْ – هَوَاءُ الشّهِيقِ – هَوَاءُ الزّفِيرِ (مَسَارُالهَوَاءِ داخِلَ الجِسْمِ)
4- مِنْ أيْنَ يَدْخُلُ هَوَاءُ الشّهِيقِ ؟ وَمِمّ يَتَكَوّنُ ؟
5- مِنْ أيْنَ يَخْرُجُ هَوَاءُ الزّفِيرِ ؟ وَمِمّ يَتَكَوّنُ ؟
5- مِمّ يَتَكَوّنُ الْجِهَازُ التّنَفّسِي ؟ ماهُوَ العُضْوُ المَسْؤُولُ عنِ التّنَفّسِ ؟ وأينَ يَتِمّ تَغْيِيرُ تَرْكِيبِ الهَواءِ ؟
6- أُذْكُرْ بَعْضَ الأَمْرَاضِ الّتي تُصيبُ الْجِهَازَ التّنَفّسِي .
7- أُذْكُرْ بَعْضَ القَوَاعِدِ الصّحّيّةِ لِلْمُحافَظَةِ على الْجِهَازِ التّنَفّسِي .
8- عَرّفِ الهَضْمَ . وَمِمّ يَتَكَوّنُ الأُنْبُوبُ الهَضْمِيّ (05 أَعْضَاءٍ) ؟ .
9- تَتَبّعْ مَسَارَ اللّقْمَةِ عَبْرَ الأُنْبُوبِ الهَضْمِيّ (من دُخولها إلى خُروجها).
10- حَدّدْ التّغَيّرَاتِ الّتي تَحْدُثُ لِلأَغْذِيَةِ داخِلَ الأُنْبُوبِ الهَضْمِيّ.
11- مَاذَا نُسَمّي الأَغْذِيَةَ عِنْدَمَا تَكُونُ في الْمَعِي الدّقِيقِ؟
12- مَاذَا نُسَمّي الأَغْذِيَةَ عِنْدَمَا تَكُونُ في الْمَعِي الغَلِيظِ ؟
13- أُذْكُرْ بَعْضَ قَوَاعِدِ الصّحّةِ الغِذائِيّةِ.
14- يَحْتَاجُ الجِسمُ إلى الدّمِ .ماهُوَ العُضْوُ المسؤُولُ عنْ ضَخِّ الدّمِ إلى كامِلِ أنحاءِ الجِسمِ ؟ و مَاذَا يُؤَدّي فُقْدَانُ الدّمِ منَ الجسمِ ؟
15- هُنَاكَ عَلاقَةٌ بينَ الدّمِ والجِهازِ التّنَفّسِي والجِهازِ الهَضْمِي
*مَاذَا يَحْتَاجُ الدّمُ من الجِهازِ الهَضْمِي ؟ وَمَاهُوَ العُضْوُ الّذي يُزَوّدُ الدّمَ بالغِذَاءِ ؟
* مَاذَا يَحْتَاجُ الدّمُ من الجِهازِ التّنَفّسِي؟ وَمَاهُوَ العُضْوُ الّذي يُزَوّدُ الدّمَ بالأُكْسُجِينِ؟
16- مَاذا يُقَدّمُ للمُصابِ إثْرَ حَادِثٍ مَدْرَسِيٍّ أو حادِثِ مُرورٍ ؟ .
17- ماهي الخُطُواتِ المُتَّبَعَةِ في الإسْعافاتِ الأوّلِيّةِ في حالةِ النّزِيفِ ؟.

الأستاذ حدد محمد يتمنى لكم التوفيق والنجاح

مُراجَعَةٌ شامِلَةٌ لِلفَصْلِ الأَوَّلِ – السنة الرابعة ابتدائي -

✓ التربية العلمية -

1- هَلْ يَستَطيعُ الإنْسانُ العَيْشَ بِدُونِ الهَواءِ؟ مَاذَا نُسَمّي دُخُولَ وَخُرُوجِ الهَوَاءِ؟
2 – تَتَمَثّلُ عَمَلِيّةُ التّنَفّسِ في حَرَكَتَيْنِ .أُذْكُرْهُمَا
3-تَتَبّعْ مَسَارَ كُلٍّ مِنْ – هَوَاءُ الشّهِيقِ – هَوَاءُ الزّفِيرِ (مَسَارُالهَوَاءِ داخِلَ الجِسْمِ)
4- مِنْ أيْنَ يَدْخُلُ هَوَاءُ الشّهِيقِ ؟ وَمِمّ يَتَكَوّنُ ؟
5- مِنْ أيْنَ يَخْرُجُ هَوَاءُ الزّفِيرِ ؟ وَمِمّ يَتَكَوّنُ ؟
5- مِمّ يَتَكَوّنُ الْجِهَازُ التّنَفّسِي ؟ ماهُوَ العُضْوُ المَسْؤُولُ عنِ التّنَفّسِ ؟ وأينَ يَتِمّ تَغْيِيرُ تَرْكِيبِ الهَواءِ ؟
6- أُذْكُرْ بَعْضَ الأَمْرَاضِ الّتي تُصيبُ الْجِهَازَ التّنَفّسِي .
7- أُذْكُرْ بَعْضَ القَوَاعِدِ الصّحّيّةِ لِلْمُحافَظَةِ على الْجِهَازِ التّنَفّسِي .
8- عَرّفِ الهَضْمَ . وَمِمّ يَتَكَوّنُ الأُنْبُوبُ الهَضْمِيّ (05 أَعْضَاءٍ) ؟ .
9- تَتَبّعْ مَسَارَ اللّقْمَةِ عَبْرَ الأُنْبُوبِ الهَضْمِيّ (من دُخولها إلى خُروجها).
10- حَدّدْ التّغَيّرَاتِ الّتي تَحْدُثُ لِلأَغْذِيَةِ داخِلَ الأُنْبُوبِ الهَضْمِيّ.
11- مَاذَا نُسَمّي الأَغْذِيَةَ عِنْدَمَا تَكُونُ في الْمَعِي الدّقِيقِ؟
12- مَاذَا نُسَمّي الأَغْذِيَةَ عِنْدَمَا تَكُونُ في الْمَعِي الغَلِيظِ ؟
13- أُذْكُرْ بَعْضَ قَوَاعِدِ الصّحّةِ الغِذائِيّةِ.
14- يَحْتَاجُ الجِسمُ إلى الدّمِ .ماهُوَ العُضْوُ المسؤُولُ عنْ ضَخِّ الدّمِ إلى كامِلِ أنحاءِ الجِسمِ ؟ و مَاذَا يُؤَدّي فُقْدَانُ الدّمِ منَ الجسمِ ؟
15- هُنَاكَ عَلاقَةٌ بينَ الدّمِ والجِهازِ التّنَفّسِي والجِهازِ الهَضْمِي
*مَاذَا يَحْتَاجُ الدّمُ من الجِهازِ الهَضْمِي ؟ وَمَاهُوَ العُضْوُ الّذي يُزَوّدُ الدّمَ بالغِذَاءِ ؟
* مَاذَا يَحْتَاجُ الدّمُ من الجِهازِ التّنَفّسِي؟ وَمَاهُوَ العُضْوُ الّذي يُزَوّدُ الدّمَ بالأُكْسُجِينِ؟
16- مَاذا يُقَدّمُ للمُصابِ إثْرَ حَادِثٍ مَدْرَسِيٍّ أو حادِثِ مُرورٍ ؟ .
17- ماهي الخُطُواتِ المُتَّبَعَةِ في الإسْعافاتِ الأوّلِيّةِ في حالةِ النّزِيفِ ؟.

الأستاذ حدد محمد يتمنى لكم التوفيق والنجاح

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com