

اختبار الفصل الأول في التربية العلمية

التمرين الأول: (2ن)

أَضَعُ ((تَبَخَّرُ - تَكَاثَفَ - أَنْصَهَارُ - تَجَمَّدُ)):

.....
 ماءً سائِلُ ← جَلِيدُ
 جَلِيدُ ← ماءً سائِلُ

 ماءً سائِلُ ← غَازُ
 غَازُ ← قَطْرَاتُ مَاءٍ

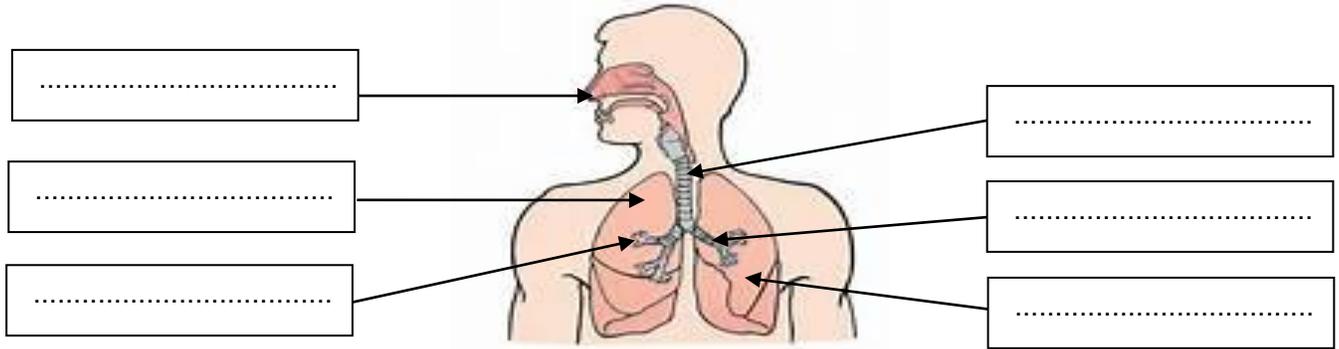
التمرين الثاني: (2ن)

أَضَعُ صَاحِيحٌ أَوْ خَاطِئٌ أَمَامَ العِبَارَةِ المُنَاسِبَةِ:

- * المَاءُ السَّائِلُ عِنْدَمَا يَتَجَمَّدُ يَقِلُّ حَجْمُهُ.
- * المَاءُ السَّائِلُ يُحَافِظُ عَلَى كُنْثَاتِهِ إِذَا تَجَمَّدَ.
- * يَتَحَوَّلُ المَاءُ بِفِعْلِ الحَرَارَةِ إِلَى غَازٍ غَيْرِ مَرْئِيٍّ.
- * عِنْدَ أَنْصَهَارِ الجَلِيدِ يَقِلُّ حَجْمُهُ وَتَتَغَيَّرُ كُنْثَتُهُ.

التمرين الثالث: (3ن)

لَا حِظَّ الرَّسْمِ التَّخْطِيطِيِّ لِلجِهَازِ التَّنْفُوسِيِّ عِنْدَ الإِنْسَانِ ، ثُمَّ أَكْتُبِ البَيِّنَاتِ المُنَاسِبَةَ:



التمرين الرابع : (3ن)

أَتِمِّمُ العِبَارَاتِ التَّالِيَةَ :

- * سُرْعَةُ تَبَخُّرِ المَاءِ تَزْدَادُ بِزِيَادَةِ و..... و.....
- * دُخُولُ هَوَاءٍ إِلَى الرِّئَتَيْنِ وَارْتِفَاعِ القَفْصِ الصَّدْرِيِّ تُسَمَّى عَمَلِيَّةً.....
- * دُخُولُ هَوَاءٍ إِلَى الرِّئَتَيْنِ وَأَنْخِفَاضِ القَفْصِ الصَّدْرِيِّ تُسَمَّى عَمَلِيَّةً.....
- * صِحَّةُ الجِهَازِ التَّنْفُوسِيِّ تَتَطَلَّبُ مَنَّا..... و..... و.....

بالتوفيق إن شاء الله