

التمرين الأول: ضَع العِبَارَات التَّالِيَةَ فِي مَكَان النِّقَاط:

$\frac{1}{5}$ من حجم الهواء - غاز ثنائي الأوكسجين O_2 - $\frac{4}{5}$ من حجم الهواء - غاز الأزوت - الاشتعال

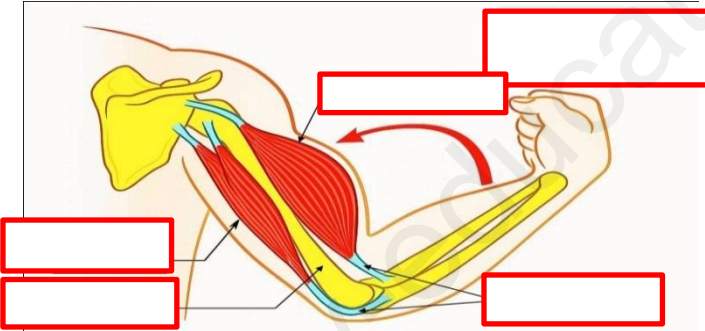
يحتوي الهواء في تركيبه على غازين، الغاز الأول هو الذي تُمَثِّل نِسْبَتَهُ وهو قابل أما الغاز الثاني فهو الذي تُمَثِّل نِسْبَتَهُ من حجم الهواء.

التمرين الثاني: عَيِّن العِبَارَات الصَّحِيحَةَ مِمَّا يَلِي وَصَحِّح الخَاطِئَةَ مِنْهَا

العِبَارَةُ	التَّصْصِيح
• الهواء موجود في كل مكان ونوعيته تختلف من مكان لآخر	
• الاحتراق غير تام لا يُشكِّل خطراً على حياة الإنسان	
• كل آلة كهربائية لا يوجد لها مأخذ مُناسب	
• المصعد والغسالة يتغذيان بالطاقة الكهربائية	

التمرين الثالث: أكْمَل الجَدُول المُقَابِل بِالكَلِمَاتِ المُنَاسِبَةِ: تَتَقَلَّص - تَرْتَخِي

عَضَلَةٌ قَاطِبَةٌ	عَضَلَةٌ بَاسِطَةٌ
.....	
.....	



مِنْ خِلَالِ الجَدُول بَيِّن نَوْعَ الحَرَكَةِ فِي الرِّسْمِ المُقَابِلِ.

♣ سَمِّ العَنَاصِرَ المُوجُودَةَ فِي الرِّسْمِ

♣ عِنْدَمَا تَتَقَلَّصُ العَضَلَةُ مَاذَا يَحْدُثُ لِلْعِظَامِ؟

التمرين الرابع:

حَلَّ فَصَلُ الشِّتَاءِ وَانْخَفَضَتِ دَرَجَاتُ الحَرَارَةِ، قَامَ والدُّكَ بِاشْعَالِ المِدْفَافَةِ الغَازِيَةِ، لَاحَظْتَ لَوْنَ الشُّعْلَةِ فَادْرَكْتَ أَنَّهُ يُشَكِّلُ

خَطَرًا عَلَى حَيَاةِ عَائِلَتِكَ فَاسْرِعْتَ لِتَحْذِيرِ والدِّكَ.

1. لَوْنُ شُّعْلَةِ المِدْفَافَةِ حَسَبَ اللُّونِ الَّذِي رَأَيْتَهُ.

2. عَلَى مَاذَا يَدُلُّ هَذَا اللُّونُ؟

3. مَا هُوَ السَّبَبُ فِي حُدُوثِهِ؟

4. مَاذَا يَنْتُجُ عَنْهُ؟

5. إِلَى مَاذَا يُؤَدِّي؟

6. قَدِّمِ نَصِيحَتَيْنِ لِتَفَادِي ذَلِكَ:

