

امتحان الفصل الثالث في مادة التربية العلمية والتكنولوجية

التمرين الأول: 1.5 نضع الإشارة (×) في الخانة المناسبة

يُنَحَّلُ فِي الْمَاءِ	يُغَيَّرُ لَوْنُ الْمَاءِ	يُغَيَّرُ طَعْمُ الْمَاءِ	يَطْفُو	يَغُوصُ
السُّكَّرُ				
الْوَرَقَةُ				
الْحَدِيدُ				

التمرين الثاني: 1.5 نكمل بـ: **يُعِيقُ - يُحَرِّكُ**

يَحْتَاجُ الزُّورَقُ الشَّرَاعِي إِلَى الْهَوَاءِ , إِذَنْ الْهَوَاءُ.....هُ.

الْهَوَاءُ الْمَلَابِيسُ الْمُبَلَّلَةُ لِتَجِفَّ.

الدَّرَاجُ يَقُودُ دَرَاجَتَهُ وَالرِّيَّاحُ فِي الْإِتِّجَاهِ الْمُعَاكِسِ لَهُ, إِذَنْ الْهَوَاءُ حَرَكَتُهُ.

التمرين الثالث : 03 نضع صَحِيحُ (ص) أو خَاطِئُ (خ)

➤ الْهَوَاءُ الْمَوْجُودُ حَوْلَنَا فِي حَالَةٍ صَلْبَةٍ (.....)

➤ الْهَوَاءُ لَا نَرَاهُ بِالْعَيْنِ (.....)

➤ تَنْصَهَرُ بَعْضُ الْأَجْسَامِ بِالْحَرَارَةِ (.....)

➤ يَتَغَيَّرُ لَوْنُ الشُّكُولَاطَةِ عِنْدَمَا تَذُوبُ (.....)

➤ الْأَجْسَامُ الْفَارِغَةُ مَمْلُوءَةٌ بِالْهَوَاءِ (.....)

➤ كُلَّمَا طَوَيْنَا الْوَرَقَ أَكْثَرَ زَادَتْ مَتَانَتُهُ (.....)

التمرين الرابع: 2.5 نكمل بـ (**سَائِلَةٌ , صَلْبَةٌ , تَنْحَلُّ , تَطْفُو , تَنْصَهَرُ**)

➤ بَعْضُ الْأَجْسَامِ عِنْدَ تَعَرُّضِهَا لِلْحَرَارَةِ

➤ بَعْضُ الْأَجْسَامِ فَوْقَ الْمَاءِ بِسَبَبِ وَزْنِهَا

➤ بَعْضُ الْأَجْسَامِ فِي الْمَاءِ وَتُشَكِّلُ مَحْلُولًا مَائِيًّا

➤ تَظْهَرُ الْمَادَّةُ فِي الطَّبِيعَةِ فِي حَالَتَيْنِ و

التمرين الخامس : 1.5 نرَبِّطُ كُلَّ أَدَاةٍ بِغَرَضِ اسْتِخْدَامِهَا

مِفْكَ الْبِرَاغِي - الْمِطْرَقَةُ - الْمُنْشَارُ - السَّاطُورُ - الْمِثْقَابُ الْكَهْرَبَائِي - الْمَقْصُ

أدوات التفكير و
التركيب

أدوات القطع