

اختبار الفصل الأول في مادة التربية العلمية

الاسم واللقب :

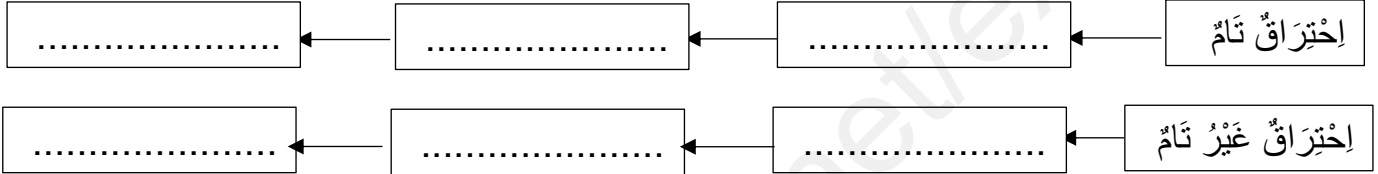
السؤال الأول: أضع (ص) أمام العبارة الصحيحة و(خ) أمام العبارة الخاطئة.

- إِنَّ الْهَوَاءَ غَيْرُضَرُورِي لِلإِحْتِرَاقِ (.....)
- يُجَدُّ نَوْعَانِ مِنَ الْمَنَابِعِ الْكَهْرَبَائِيَّةِ لِتَعْدِيَةِ الْأَجْهَازَةِ الْكَهْرَبَائِيَّةِ. (.....)
- يَنْتُجُ عَنِ الإِحْتِرَاقِ النَّامُ هُبَابُ الْقَحْمِ. (.....)
- الْعَوَازِلُ الْكَهْرَبَائِيَّةُ تَحْمِيْنَا مِنَ الصَّعْقِ. (.....)

السؤال الثاني: صنف فيما يلي مُمَيِّزَاتِ الإِحْتِرَاقِ.

تَوَفُّرُ ثُنَائِي الْأَكْسِجِينِ - اللَّهَبُ أَصْفَرُ اللَّوْنِ - بُخَارُ الْمَاءِ - اللَّهَبُ أَزْرَقُ اللَّوْنِ -

هُبَابُ الْقَحْمِ - أَحَادِي أَكْسِيدِ الْكَرْبُونِ

**السؤال الثالث:** اكمل ملء الفراغات.

تَرْتَبِطُ الْعِضَلَاتُ بِالْعِضَامِ بِوَاسِطَةٍ عِنْدَ

السَّاعِدُ تَتَقَلَّصُ الْعِضَلَةُ بَيْنَمَا تَرْتَخِي الْعِضَلَةُ

الوضعية الإدماجية:

السند: إِنَّ الْكَهْرَبَاءَ مَادَّةٌ مُهِمَّةٌ وَمُفِيدَةٌ جَدًّا فِي حَيَاتِنَا الْيَوْمِيَّةِ وَلَهَا مَنَافِعٌ كَثِيرَةٌ وَفِي نَفْسِ الْوَقْتِ خَطِيرَةٌ بِسَبَبِ بَعْضِ السَّلُوكَاتِ عِنْدَ اسْتِعْمَالِهَا .

التعليمة:

(1) اذكر خطراً ناتجاً عن الكهرباء.

(2) اذكر منبَعِ اسْتِعْمَالِ كُلِّ مِنْ:

سَاعَةٌ يَدَوِيَّةٌ :

خَلَاطٌ كَهْرَبَائِي :

(3) اذكر 4 قَوَاعِدَ أَمْنِيَّةٍ لِلْوَقَايَةِ مِنَ الْمَخَاطِرِ النَّاتِجَةِ عَنِ الْكَهْرَبَاءِ.

-
-
-
-