

اختبار الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

النشاط الأول: 2.5ن

ضع صحيح (ص) أمام العبارة الصحيحة وخطأ (خ) أمام العبارة الخاطئة:
 يعتبر الهواء والماء ملوثان إذا حدث تغيير في تركيبهما (.....).
 كلّ النفايات يعاد استرجاعها (.....).
 يسمح استرجاع بعض النفايات بتوفير الطاقة (.....).
 يستجيب الجسم للجهد العضلي بانخفاض وتيرة النبض وشدة التنفس (.....).
 إنّ كلّ حركات جسم الإنسان تتحقّق بفضل تقلص العضلات (.....).

النشاط الثاني: 2.5ن

أكمل الفراغ بما يناسب ممّا يلي:
 العضلات، ثنائي الأوكسجين، تقلص، نبض القلب، الدّم، الأوتار، جهد،
 الغذائية، التنفس.
 الحركات هي نتيجة.....عضلات مرتبطة بواسطة.....
 أثناء القيام ب.....عضلي، تزداد متطلّبات.....من العناصر
وغاز.....ولضمان تلبية هذه الحاجيات تزداد
 سرعة.....وترتفع وتيرة.....لضخ.....
 داخل أوعية دمويّة تنقله إلى.....

النشاط 3 :

عرف النفاية

النشاط 4 :

صنف أخطار الهواء الملوث في الجدول حسب المتضررين منها
 الاصابة بالأمراض الجلدية (الحساسية) _ تأكل طبقة الأوزون _ الإحساس بضيق عند التنفس _ الإصابة
 بمرض السرطان _ إنقراض عدة أصناف من الحيوانات البرية والبحرية _ التهاب الحلق

الإنسان	الحيوان	سطح الأرض
—	—	—
—	—	—
—	—	—
—	—	—

تصحيح اختبار الفصل الثاني في مادة التربية العلمية

النشاط الأول: 2.5 ن

ضع صحيح(ص) أمام العبارة الصحيحة وخطأ(خ) أمام العبارة الخاطئة:
يعتبر الهواء والماء ملوثان إذا حدث تغيير في تركيبهما(ص).
كلّ النفايات يعاد استرجاعها(خ).

يسمح استرجاع بعض النفايات بتوفير الطاقة(ص).
يستجيب الجسم للجهد العضلي بانخفاض وتيرة النبض وشدة التنفس(خ).
إنّ كلّ حركات جسم الإنسان تتحقق بفضل تقلص العضلات(ص).

النشاط الثاني: 2.5 ن

أكمل الفراغ بما يناسب ممّا يلي:
الحركات هي نتيجة تقلص عضلات مرتبطة بواسطة الأوتار أثناء القيام بجهد عضلي، تزداد متطلبات العضلات من العناصر الغذائية وغاز ثنائي الأكسجين ولضمان تلبية هذه الحاجيات تزداد سرعة التنفس وترتفع وتيرة نبض القلب لضخ الدم داخل أوعية دموية تنقله إلى العضلات

النشاط 3 : 2 ن

عرّف النفاية
هي بقايا الأغذية و أوراق التغليف و مواد التعليب و بقايا مواد صناعية ... كل ما يلقيه الإنسان في محيطه

النشاط 4 : 3 ن

صنف أخطر الهواء الملوث في الجدول حسب المتضررين منها

الإنسان	الحيوان	سطح الأرض
- الإصابة بالأمراض الجلدية (الحساسية) - الإحساس بضيق عند التنفس - الإصابة بمرض السرطان - التهاب الحلق	- إنقراض عدة أصناف من الحيوانات البرية و البحرية	-تآكل طبقة الأوزون