

المدة: ساعة ونصف

اختبار الفصل الثالث في مادة التربية العلمية والتكنولوجية

المستوى: الرابعة ابتدائي

التمرين الأول (3 ن) : أجب ب " صحيح " او " خطأ "

الهواء في كل مكان من حولنا .

الهواء يحرك الأشياء ويعيق حركتها .

الهواء غاز غير قابل للتمدد فلا يزداد حجمه ولا ينقص عند الإنضغاط .

الهواء غاز ليس له شكل خاص ، فهو يشغل الحيز الذي يعطى له .

الهواء له رائحة .

الهواء له كتلة .

التمرين الثاني (1.5 ن) : اربط كل خطر من الأخطار التالية بالإجراء اللازم للوقاية منه :

* ويجب التعامل معها بحذر لتجنب الصعق الكهربائي .

* تمكنا التوافق الكهربائي *

* من تشغيل الكثير من الآلات والتجهيزات .

* العوازل الكهربائي *

* تحميها من الصعق الكهربائي .

* كهرباء القطاع (في المنزل) خطيرة *

التمرين الثالث (2 ن) : أشطب ما هو خطأ :

* بعض القواعد للحماية من أخطار الكهرباء في المنزل

ترك الأطفال ملامسة مصادر الكهرباء (المأخذ) والإقتراب منها .

حماية المأخذ بغطاء عازل من البلاستيك (مادة عازلة)

مراقبة أسلاك التوصيل وعزلها بما يلزم (الشريط) أو تغييرها

استعمال الأجهزة الكهربائي في الأماكن المبللة

التمرين الرابع (3.5 ن) : صنف المواد التالية في الجدول :

- الخشب - الماء - البلاستيك - الحديد - الألمنيوم - الهواء - جسم الإنسان -

لا ينقل الكهرباء	ينقل الكهرباء
.....
.....

بالتوفيق

انتهى