

التمرين الأول : أجب بصحيح أو خطأ :

.....

- يتغير حجم الهواء عند الانضغاط.

.....

- الهواء غاز غير مرن ليس قابل للتمدد.

.....

- الهواء يحرك الأشياء التي حولنا و يعيق حركتها.

.....

- البلاستيك ناقل للكهرباء.

التمرين الثاني : اربط كل خطر من الأخطار التالية بالإجراء اللازم للوقاية منه:

- من تشغيل الكثير من الآلات و التجهيزات.

- العوازل الكهربائية

- تحمينا من الصعق الكهربائي.

- كهرباء القطاع خطيرة

- ويجب التعامل معها بحذر لتجنب الصعق الكهربائي.

- تمكنا النواقل الكهربائية

التمرين الثالث : اذكر ثلاثة مواد ناقلة للكهرباء و ثلاثة مواد عازلة للكهرباء:

- مواد ناقلة للكهرباء :

- مواد عازلة للكهرباء :

التمرين الرابع: لاحظ الوثيقة رقم 01 ثم أجب عن الأسئلة الموائية:

- اكتب أسماء الدارة الكهربائية المرقمة.

- هل الدارة مغلقة أو مفتوحة ؟

