

الوضعية الأولى: (4 ن)

الأجهزة الكهربائية كثيرة ومتنوعة، تشتغل كلها بالكهرباء لكنها تختلف في المصدر الذي تستمد منه الكهرباء الضرورية لتشغيلها.

1- ما أنواع مصادر تغذية الأجهزة الكهربائية؟

2- صنف الأجهزة التالية في جدول وفق مصادر تغذيتها .

الثلاجة – جهاز التحكم عن بعد – هاتف خلوي – مكواة – مصباح الجيب – آلة حاسبة .

.....	
.....	

الوضعية الثانية: (2 ن)

أجب بـ: صحيح أو خطأ

- أحسن وسيلة لإطفاء حريق بمحطة البنزين هي ثنائي أكسيد الكربون . (.....)

- من قواعد الأمن الكهربائي قطع الكهرباء من المأخذ قبل تركيب المصابيح التالفة. (.....)

- تتدخل في حركة الساعد عضلات فقط . (.....)

- حرارة الجسم ثابتة وتساوي 37°C . (.....)

الوضعية الثالثة: (2 ن)

املأ الفراغات بالكلمات المناسبة مما يلي:

ثني - العظام - الأوتار - الباسطة - طولها.

ترتبط العضلات بـ بواسطة ، عندما تنقل العضلة القابضة يقصر

بينما تسترخي العضلة بالتالي حركة الساعد.

الجوع- حرارة - الشهيقة

عند بذلي لمجهود عضلي تزداد دقات قلبي وترتفع جسمي، كما تتسارع عمليتي والزفير فأتعرق كثيرا وأحسّ بـ والعطش والتعب.

تلجأ العديد من الأسر في فصل الشتاء إلى استعمال المدفآت التي تشتغل بالغاز، لأنها غير مكلفة مقارنة بالكهرباء، لكن الكثير لم يأخذوا احتياطاتهم، فتحدث الاختناقات.
من خلال السند:- اذكر سببين لحدوث عملية الاختناق.

اكتب ثلاث نصائح تنصح بها أفراد عائلتك لتجنب مثل هذه الحوادث.