

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 ب.....بواسطة.....، عندما تتقلص العضلة القابضة يقصر.....

بينما تسترخي العضلة..... بالتالي حركة.....الساعد.

الجوع- حرارة - الشهيق

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

الوضعية الرابعة: (2ن)

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.