

اختبار الفصل الثالث في مادة العلوم الفيزيائيةالسؤال الاول (7 نقاط)

## اختر الجواب الصحيح

1. منحني شدة التيار المتناوب

 دالة خطية دالة جيبة

2- المجال السمعي هو

 0-20Hz 20Hz-20000Hz

3- وحدة قياس الطاقة هي.

 الكيلو واط ساعي الجول

4- قيمة سرعة انتشار الصوت في الأوساط (الماء-الهواء.....) هي

 تتغير من وسط إلى آخر ثابتة

5- الضجيج هو صوت غير منتظم وبيانه كفي وسعته

 ثابتة غير ثابتة

6- وجود مغنطيس يدور بجوار الو شيعه ثابتة

 يسمح باعطاء تيار مستمر يسمح باعطاء تيار متناوب

7- المستقبل الكهربائي هو الذي يحول الطاقة الكهربائية إلى

 شكل طاقة شمسية شكل آخر من الطاقة

8- سرعة الانتشار موجة الصوت تعطى بالعلاقة التالية

  $V = \lambda/T$   $V = \lambda + T$   $V = \lambda * T$ 

9- مقدار التحويل الكهربائي We استطاعته P لجهاز كهربائي

هي الطاقة التي يحولها خلال مدة زمنية t تعطى بالعلاقة التالية

  $We = P * t$   $We = P + t$ السؤال الثاني (6 نقاط)

من الناحية الفيزيولوجية اذكر اهم مميزات التي تمكنا التميز بين الاصوات  
(بالشرح)

الوضعية الادماجية (7 نقاط)

اكتب مقالة علمية حول موضوع استهلاك الطاقة تتحدث فيها عن:

- أهم المصادر التي تستعمل لإنتاج الطاقة الكهربائية في العالم و مصدر  
الرئيسي المستعمل في الجزائر.

- التحولات الطاقوية المختلفة التي تتم في محطات إنتاج الكهرباء منها  
(الحرارية. المائية.....) وهل يجب تطوير مصدر آخر لتعويض المصدر الحالي

- بماذا تنصح الناس من اجل الاقتصاد في الكهرباء؟

تصحيح اختبار فصل الثالث فى مادة العلوم الفيزيائية

السؤال الاول

اختر الجواب الصحيح

2. منحنى شدة التيار المتناوب

دالة خطية

دالة جيبية

2- المجال السمعي هو

0-20Hz

20Hz-20000Hz

3- وحدة قياس الطاقة هي.

الكيلو واط ساعى

الجول

4- قيمة سرعة انتشار الصوت فى الأوساط (الماء-الهواء.....) هي

تتغير من وسط إلى آخر

ثابتة

5- الضجيج هو صوت غير منتظم وبيانه كيفى وسعته

ثابتة

غير ثابتة

6- وجود مغنطيس يدور بجوار الو شيعة ثابتة

يسمح باعطاء تيار مستمر

يسمح باعطاء تيار متناوب

7- المستقبل الكهربانى هو الذي يحول الطاقة الكهربائية إلى

شكل طاقة شمسية

شكل آخر من الطاقة