

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 الإدماجية (7 نقاط)

اكتب مقالة علمية حول موضوع استهلاك الطاقة نتحدث 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 في الأوساط (الماء-الهواء.....) هي

☐ تتغير من وسط إلى آخر

☐ ثابتة

5- الضجيج هو صوت غير منتظم وبيانه كفى وسعته

☐ ثابتة

☐ غير ثابتة

6- وجود مغنطيس يدور بجوار الو شيعه 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