السؤال 1

اختر الإجابة الصحيحة

يتولد التيار المتردد الجيبي في أي حلزون عندما يتغير التدفق المغناطيسي



- أعلى قيمة لتدفق المغناطيس من الحلزون
- عدد اللفات حول المحور
- أقصى قيمة لتدفق المغناطيس من الحلزون
- عدد اللفات وقيمة التدفق المغناطيسي

السؤال 2

اختر الإجابة الصحيحة

كم عدد الدورات التي تمر بها الملف في ثانية واحدة؟



- 60 دورة/ث
- 120 دورة/ث
- 30 دورة/ث

السؤال 3

اختر الإجابة الصحيحة

ما هي وحدة قياس التردد؟



- الفولت
- الهرتز
- الأمبير

السؤال 4

اختر الإجابة الصحيحة

ما هي العوامل التي تؤثر في القوة الدافعة الكهربية المتولدة في الملف؟

- عدد لفات الملف
- المساحة التي يمر خلالها التدفق المغناطيسي
- عدد لفات الملف ومعدل تغير التدفق المغناطيسي خلالها
- عدد لفات الملف فقط

السؤال 5

اختر الإجابة الصحيحة



- أعلى من الصفر
- أقل من الصفر
- يساوي الصفر دائمًا
- يتغير القطبية دائمًا بين موجب وسالب

السؤال 6

اختر الإجابة الصحيحة

اذكر اسم الجهاز الذي يعمل بالقوة الدافعة الكهربية المتولدة؟



- مولد التيار المتردد
- مولد التيار المستمر
- المحرك الكهربي
- المحول الكهربي

السؤال 7

اختر الإجابة الصحيحة

اذكر اسم الجهاز الذي يعمل بالقوة الدافعة الكهربية المتولدة؟



- مولد التيار المتردد
- مولد التيار المستمر
- المحرك الكهربي
- المحول الكهربي

السؤال 8

اختر الإجابة الصحيحة من العبارات التالية

اسم الظاهرة التي يتولد فيها قوة دافعة كهربية عند تغير التدفق المغناطيسي خلال الملف



- الحث الكهرومغناطيسي
- الحث الكهربي
- المغناطيسية
- الكهرومغناطيسية

السؤال 9

اختر الإجابة الصحيحة من العبارات التالية

يتولد تيار متردد عند



- تغير التدفق المغناطيسي خلال الملف
- تغير مساحة الملف
- تغير عدد لفات الملف
- تغير شدة المجال المغناطيسي

السؤال 10

اختر الإجابة الصحيحة من العبارات التالية



- تغير عدد لفات الملف بالنسبة للمجال المغناطيسي
- تغير شدة المجال المغناطيسي
- تغير مساحة الملف
- تغير عدد لفات الملف

السؤال 11

اختر الإجابة الصحيحة



- تغير مقدار التدفق المغناطيسي الذي يمر بمساحة معلنة من المجال المغناطيسي
- عدد اللفات التي يمر خلالها التدفق المغناطيسي
- عدد اللفات التي يمر خلالها التدفق المغناطيسي
- تغير مقدار التدفق المغناطيسي الذي يمر بمساحة معلنة من المجال المغناطيسي بالنسبة للزمن

السؤال 12

اختر الإجابة الصحيحة من العبارات التالية



- تغير مقدار التدفق المغناطيسي الذي يمر بمساحة معلنة من المجال المغناطيسي
- عدد اللفات التي يمر خلالها التدفق المغناطيسي
- عدد اللفات التي يمر خلالها التدفق المغناطيسي
- تغير مقدار التدفق المغناطيسي الذي يمر بمساحة معلنة من المجال المغناطيسي بالنسبة للزمن

السؤال 13

اختر الإجابة الصحيحة من العبارات التالية



- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 14

اختر الإجابة الصحيحة



- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 15

اختر الإجابة الصحيحة



- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 16

اختر الإجابة الصحيحة



- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 17

اختر الإجابة الصحيحة



- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 18

اختر الإجابة الصحيحة



- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 19

اختر الإجابة الصحيحة



- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 20

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 21

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 22

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 23

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 24

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 25

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 26

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 27

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 28

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 29

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 30

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 31

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 32

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 33

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 34

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 35

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 36

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 37

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 38

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 39

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 40

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 41

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 42

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 43

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 44

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 45

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 46

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 47

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 48

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 49

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر

السؤال 50

اختر الإجابة الصحيحة

- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر
- يتولد تيار متردد
- يتولد تيار مستمر