

نموذج الامتحان المطور شهادة الدراسة الثانوية العامة الاسم:

الفرع العلمي دورة عام 2015 الرقم:

المدة: ثلاث ساعات

مادة الفيزياء

الدرجة: ٤٠٠ درجة

أجب عن الأسئلة الآتية:

أولاً: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي، وانقلها إلى ورقة إجابتك: (٢٠ درجة)

-

-

ثانياً: أجب عن ..... فقط من الأسئلة .... الآتية: (أسئلة من الوزن نفسه) (٦٠ درجة)

1- أعط تفسيراً علمياً باستخدام العلاقات الرياضية المناسبة .... لكل مما يأتي: (.... درجة)

2- استنتج العلاقة المعيرة عن .....

3- (ارسم أو حل أو اقرأ أو ....) الخط البياني للتابع .....

4- ماذا تتوقع إذا كان .....

5- سؤال يتم فيه طرح مشكلة ..... ويطلب البحث عن حلول مناسبة..... (.... درجة)

ثالثاً: أجب عن .... فقط من الأسئلة ..... الآتية: (أسئلة من الوزن نفسه) (٨٠ درجة)

1- برهن أن..... (.... درجة)

2- قارن بين..... من حيث .....

3- اشرح آلية ..... موضعاً .....

4- ادرس التجربة الآتية وأجب عما يأتي .....

5- .....

ملاحظة: (ليس بالضرورة أن يشمل السؤال جميع الأسئلة الفرعية التي تحته).

(٢٤٠ درجة)

رابعاً: حل المسائل..... الآتية:

المسألة الأولى:

المسألة الثانية:

المسألة الثالثة:

المسألة الرابعة:

المسألة.....:

انتهت الأسئلة