

## أهم المواضيع في جميع المواد :

### الأحياء ( في معظم الاحيان تكون معظم الاسئلة ) :

- علم البيئة
- الوراثة و ال DNA و المتلازمات
- الخلية و انقسامها
- انواع النباتات و خلايا النبات
- الممالك و التصنيف

### الفيزياء :

- معدلات الحركة الخطية
- الانعكاس للضوء و المرايا و العدسات
- الكهرباء ( كامل قانونيها )
- الكهرومغناطيسية
- الذرة و الاضمحلات ( الفا , بيتا , جاما )
- قد تاتي اسئلة على تأثير دوبلر لكن تكون الفكرة بسيطة و تحل بدون اللجوء للحسابات عن طريقة تحديد التغير اذا كان بالزيادة او النقص

### الرياضيات :

- جدول العبارات انا كانت و او اول درس اول ثانوي
- البرهان
- التشابه و التطابق
- المصفوفات
- النهايات و الاشتقاق ( التكامل و التفاضل )
- القطوع المخروطية
- الدوال و كثيرات الحدود

### الكيمياء :

- التغير الفيزيائي و الكيميائي
- الروابط الايونية و التساهمية
- اعداد التكافؤ
- جهد البطارية الجلفانية و انواعها
- انواع المواد في الجدول
- سسرعى التفاعل الكيميائي
- الاحماض والقواعد
- الكيمياء العضوية ( اهم موضوع )

- تجميع المحوسب -