



برنامج الرياضيات
المستوى الأول

شفوي استاتيكا 1

أجب عن الأسئلة الآتية

(أ) قارن بين حاصل الضرب الاتجاهي وحاصل الضرب الثلاثي القاسي.

(ب) قارن بين ظاهرتي الانزلاق والانقلاب لجسم موضوع على مستوى مائل خشن تحت تأثير وزنه فقط.

مع أطيب التمنيات بالتوفيق

رئيس قسم الرياضيات: أ.د. / هالة أحمد السقا

أستاذ المادة: د/ عبد الحكيم أبو الفتوح عبد النبي