

M R
Ahmed Mahdy



فيزياء	استاتيكا
دوائر كهربية	الكثرونيات
ميكانيكا الانشانات	هيدروليكا

مدرس خصوصي

حضورى

اونلاين

بحصل الطالب علي

مقاطع فيديو هات لشرح المقرر بشكل وافى

ملخص للمادة Pdf للمذكرة واطراجة

محاضرات مباشرة علي برنامج زووم

مناقشة الأجزاء الغير مفهومة

تواصل مستمر مع معلم المادة



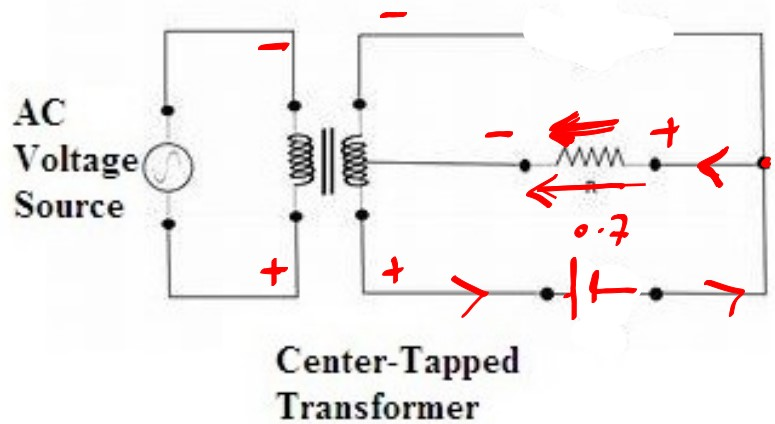
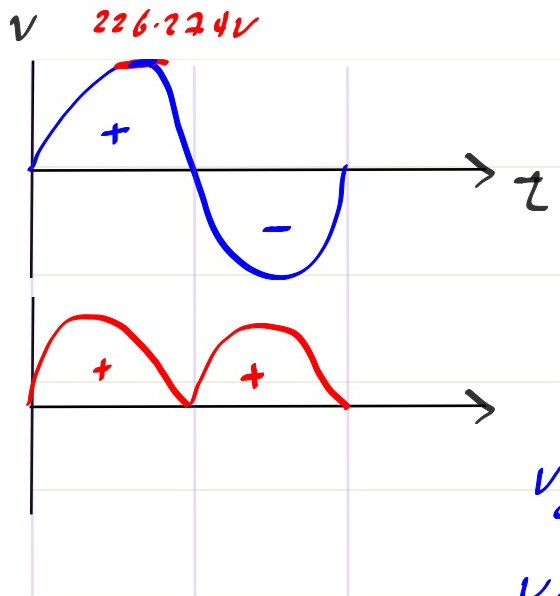
للتواصل

0567630097

0565657741

$$V_{rms} = 160V \Rightarrow V_{max} = \sqrt{2} V_{rms} = 226.224V$$

a center tap transformer rectifier with 160 volt r.m.s sinusoidal input has a load resistor of 2k ohms. if silicon diodes are employed. Sketch rectifier circuit with input and out put voltages. And what is the D C voltage available at the load



$$V_{d.c} = 0.636 [226.224 - 0.7]$$

$$V_{d.c} = 143.465V$$