**İÇTEN YANMALI MOTOR TEKNOLOJİLERİ**

 **YARIYIL SONU SINAVI**

**No: Adı Soyadı : İmza :**

Tüm kaynaklar kapalıdır. Sınav süresi 60 dakikadır.

I. Bir Otto motora ait yardımcı donanımları sıralayınız.

II. Bir Diesel motora ait yakıt donanımının parçalarını ve ne amaçla kullanıldıklarını yazınız.

III. Otto motorun ateşleme donanımı şematik olarak çiziniz ve parçalarını gösteriniz.

IV. İçten yanmalı motorların yağlanma yöntemlerini ve hangi motorlara uygulandıklarını yazınız.

V. İçten yanmalı motorlarda pompa ile soğutma yönteminin çalışma prensibini anlatınız.

VI. Tarım traktörü için en uygun içten yanmalı motor hangisidir? Nedenlerini yazınız.