**…………………LİSESİ ………………YILI 11.SINIF MATEMATİK 1.DÖNEM 2.SINAV**

**Yazilidayim.net**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1-(10 PUAN)**    **Şekilde IBDI=IDCI , m=45° , m(=30° ve**  **IABI=4 cm ise IACI kaç cm’dir?** | **4-(10 PUAN)**     |  | | --- | |  | |
| **2-(10 PUAN)** |
| **5-(10 PUAN)**     1. **Bu fonksiyonun artan olduğu ve azalan olduğu aralıkları yazınız** 2. **f(x)˃0 ve f(x)≤0 olan aralıkları yazınız.** 3. **Fonksiyonun [-6,8] aralığında maksimum ve minimum değerleri toplamını bulunuz.** |
| **3-(10 PUAN)** |