[**2021-2022 EĞİTİM VE ÖĞRETİM YILI ………..… LİSESİ MATEMATİK DERSİ 10/… SINIFI 1. DÖNEM 1. YAZILISI**](https://www.soruindir.net)

**1)**

**a.**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image001.jpg

**olduğuna göre n değerini bulunuz.**

**b. 5 matematik, 3 fizik, 4 kimya kitabının düz bir rafa aynı branşın kitapları yan yana olmak şartıyla kaç farklı şekilde dizilebileceğini bulunuz.**

**2)**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image002.jpg

**ifadesinin değerini bulunuz.**

**3)**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image003.jpg

**ifadesinin ;**

**a. terim sayısını bulunuz.**

**b. katsayılar toplamını bulunuz.**

**c. baştan üçüncü terimin katsayısını bulunuz.**

|  |
| --- |
|  |

**4) Bir torbada 4 siyah, 7 beyaz top vardır. Torbaya geri atılmamak şartıyla torbadan rastgele çekilen 2 topun ikisinin de beyaz olma olasılığını bulunuz.**

**5)**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image004.jpg

**fonksiyonu tek fonksiyon ise a+b değerini bulunuz.**

**6)**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image005.jpg

**fonksiyonunun**

**a.**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image006.jpg

**dönüşümünün grafiğini çizin.**

**b.**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image007.jpg

**dönüşümünün grafiğini çizin**

**7)**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image008.jpg

**ise**

https://bilgiyelpazesi.com/egitim_ogretim/yazili_sorulari_yazili_arsivi/matematik_dersi_yazili_sorulari/matematik_dersi_10_1_1_yazili/matematik_10_sinif_1_donem_1_yazili_11_dosyalar/image009.jpg

**değerini bulunuz.**

<https://www.soruindir.net>