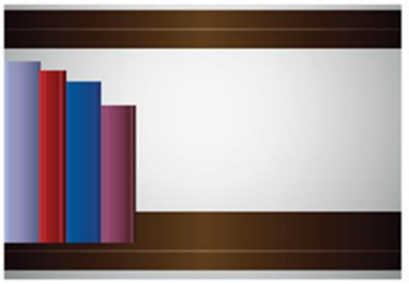
TEMA: Sayılar ve Nicelikler (2) – KESİRLER **Tarih:**

Adı – Soyadı: **Numarası:** **Sınıfı:**

KESİRLER – İZLEME TESTİ – 2



1) Nurefşan aldığı hikâye kitaplarını kapaklarının uzun kenar uzunluklarına göre büyükten küçüğe doğru olacak şekilde rafa yerleştirmek istiyor.

Tablo: Nurefşan'ın Aldığı Hikâye Kitaplarının Uzun Kenar Uzunlukları

Kitabın Adı	A	B	C	D
Kapağın uzun kenar uzunluğu	$\frac{91}{6}$ cm	$\frac{62}{5}$ cm	$15\frac{5}{9}$ cm	$12\frac{7}{8}$ cm

Tabloya göre Nurefşan, aldığı kitapları hangi sıraya göre rafa dizmelidir?

2) Nursel, bir haftada $2{,}75$ kg portakal yerken, Aysel $2\frac{4}{5}$ kg portakal yemiştir.

Buna göre kimin daha fazla portakal yediğini bulunuz.

3) Bir koşu yarışmasında Zafer, yolun $\frac{9}{10}$'unu koştuğunda Önder yolun $\%85$'ini koşmuş oluyor. Efe'nin ise Zafer ile Önder'in arasında olduğu biliniyor.

Buna göre Efe yolun ne kadarını koşmuş olabilir?

4) Bir kitaplığın $\frac{12}{25}$'sini tarih, 0,2'sini edebiyat ve %32'sini de popüler bilim kitapları oluşturmaktadır.

Buna göre bu kitaplıkta bulunan kitapları, sayısı <u>en az</u> olandan <u>en fazla</u> olana doğru sıralayınız.

5) Bir şirket, ürettiği enerjinin bir kısmını Güneş'ten elde etmektedir. Bu şirketin aylara göre ürettiği enerjinin yüzde kaçını Güneş'ten elde ettiği aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

Tablo: Üretilen Enerjide Güneş Enerjisinin Payı

Aylar	**Ocak**	**Şubat**	**Mart**	**Nisan**
Güneş Enerjisinin Payı	% 35,3	% 35,28	% 48,63	% 48,7

Buna göreşirketin ürettiği enerjideki güneş enerjisi payının <u>en çok</u> ve <u>en az</u> olduğu aylar hangileridir?

6) Üç farklı markaya ait sütlerin 100 gramının içerdiği yağ, karbonhidrat, protein miktarları aşağıda verilmiştir.

A MARKA SÜT	**B MARKA SÜT**	**C MARKA SÜT**
Yağ (g) **3,7**	Yağ (g) **3,64**	Yağ (g) **3,07**
Karbonhidrat (g) **4,6**	Karbonhidrat (g) **4,60**	Karbonhidrat (g) **4,58**
Protein (g) **2,8**	Protein (g) **2,85**	Protein (g) **2,80**

Buna göre aşağıdaki soruları cevaplayınız.

a) <u>En fazla</u> yağ içeren süt markası hangisidir?

b) <u>En az</u> karbonhidrat içeren süt markası hangisidir?

c) İçerdiği protein miktarına göre bu sütleri büyükten küçüğe doğru sıralayınız.