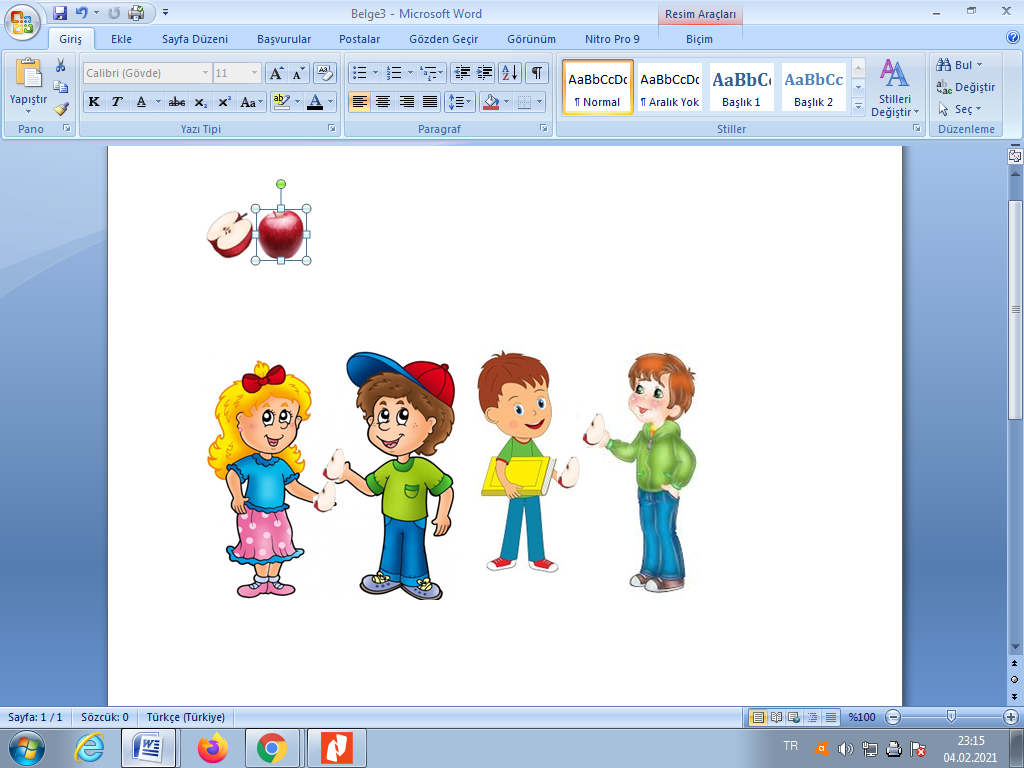
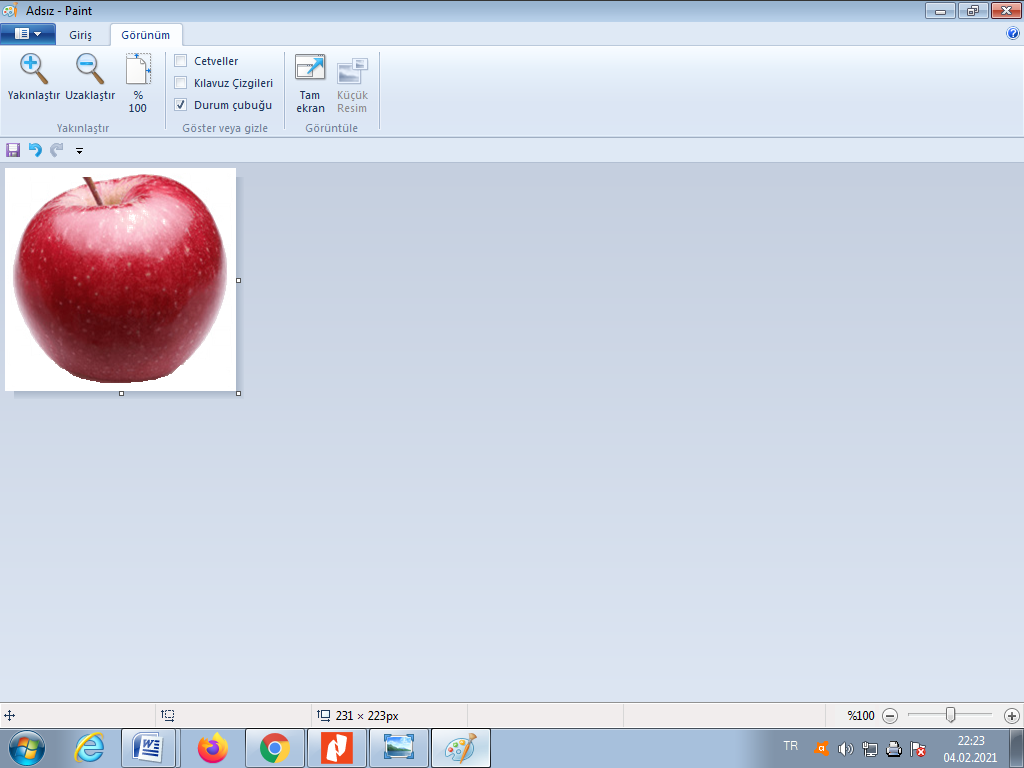
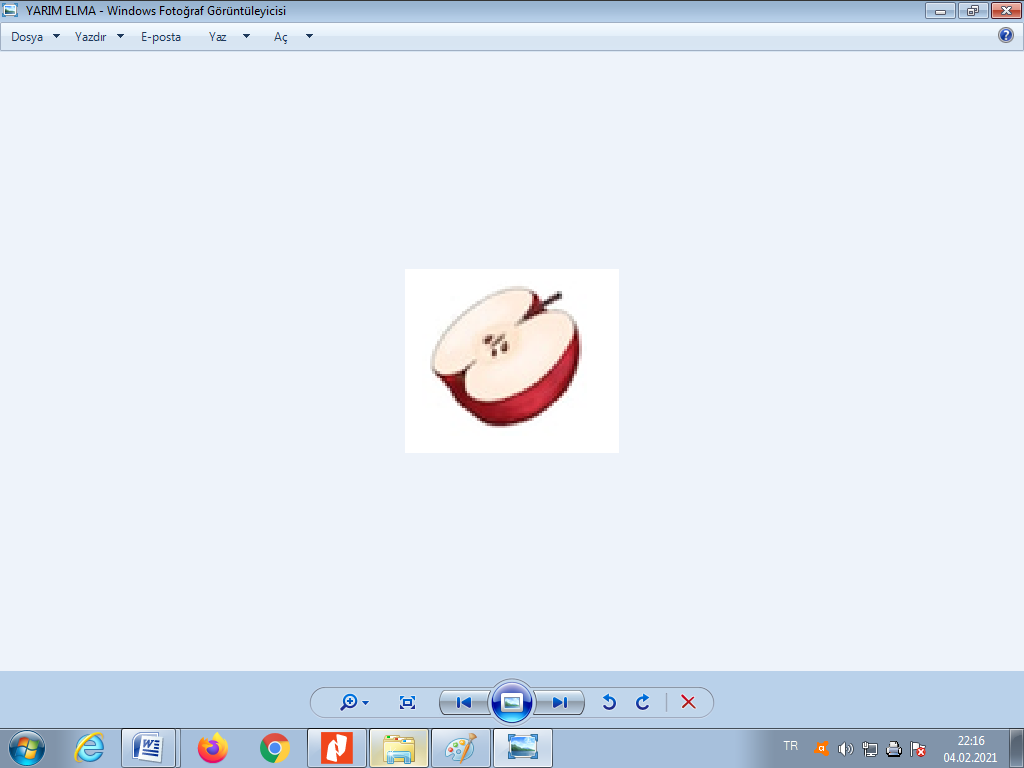


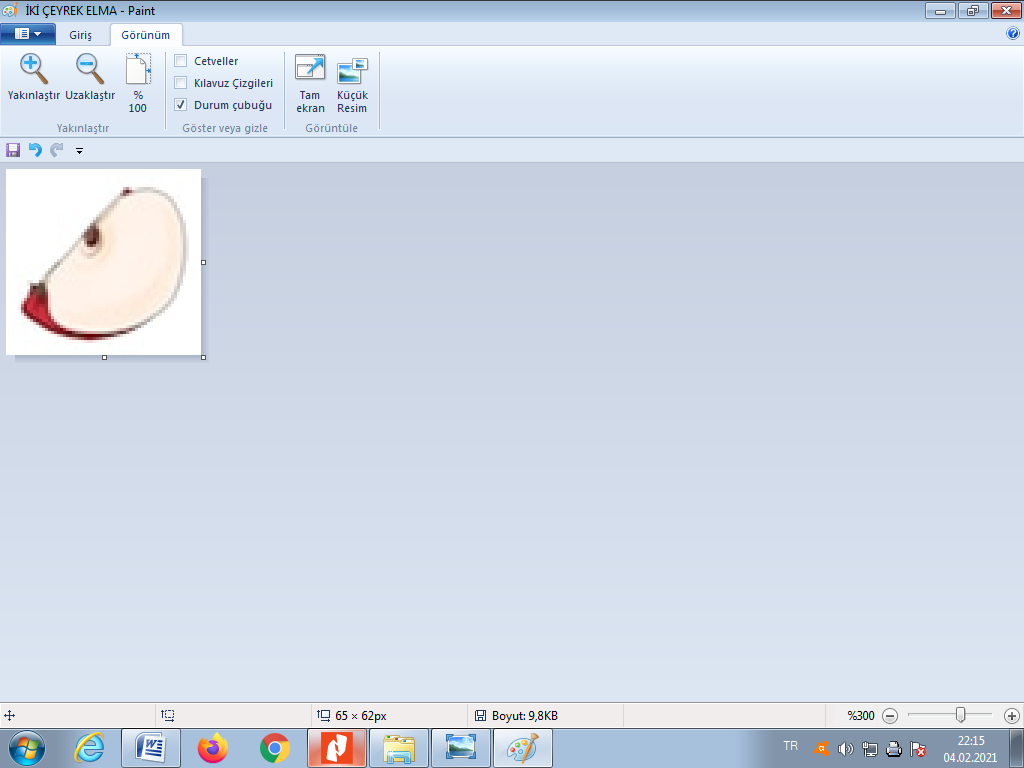
H&Y

**Egitimhane.com**









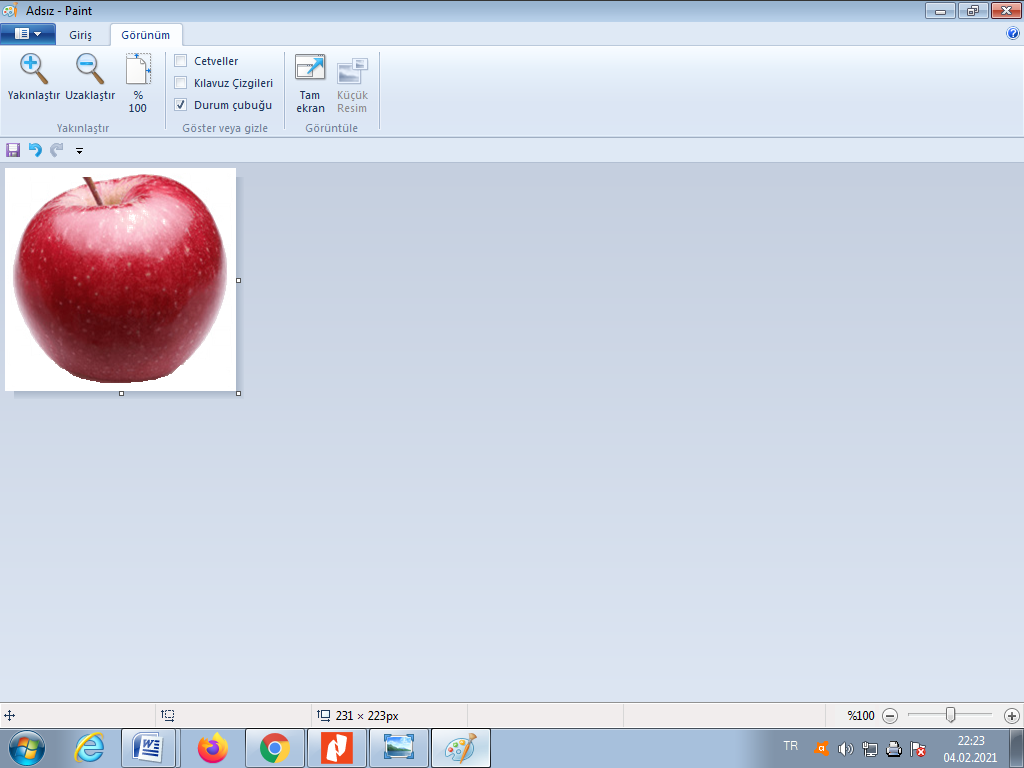
1

4

PAY:Alınan,yenilen ya da boyalı parça sayısı.

KESİR ÇİZGİSİ:Pay ve paydanın arasında bulunan çizgi.

PAYDA:Bütünün toplam kaç eş parçaya ayrıldığını gösterir.



1

4

1

4

1

4

1

4

4

4

**= 1 tam(bütün) elma**

EZGİ

KEMAL

MURAT

SALİH

Ezgi,Kemal,Salih ve Murat 1 tam (bütün) elmayı eşit olacak şekilde paylaştılar.Böylece her birine, elmanın ‘i düştü.Yani her çocuk bütün elmanın **birim kesir** kadarını yemiş oldu.

1

4

»KESİR:Bir bütünün eş parçalarından birini ya da bir kaçını gösteren sayıdır.

»BÜTÜN: Bölünmemiş, parçalanmamış varlıklara denir.

»**YARIM:** İki eş parçaya bölünmüş bütünün, her parçasına denir.

»ÇEYREK: Dört eş parçaya bölünmüş bütünün, her parçasına denir.

**★ Kesir sayısındaki terimlerin adlarını ve görevlerini bir örnek üzerinde açıklayalım:**

**★ Yukarıdaki kesir sayısını 2 şekilde okuyabiliriz:**

1-**Yukarıdan aşağıya doğru okuma:**Bir bölü dört

2-**Aşağıdan yukarıya doğru okuma:**Dörtte bir

»BİRİM KESİR:Bir bütünden ayırdığımız eş parçalardan her birine denir.

Kısaca, payı 1 olan kesirlere **birim kesir** denir.

ÖRNEK: 4 arkadaş 1 tam(bütün) elmayı eşit bir şeklide paylaştılar.

** KESİRLERİ SAYI DOĞRUSUNDA GÖSTERME**

Payı paydasından küçük olan kesirler, sayı doğrusunda **” 0 ile 1” arasındadır.**Bu durumdaki bir kesri sayı doğrusunda göstermek için **“0 ile 1” arası payda kadar eşit sayıya bölünür.Pay kadarı alınır(işaretlenir).**

3

7

**ÖRNEK:** ‘ü sayı doğrusunda göstermek için önce “0 ile 1” arası payda kadar yani 7 eş parçaya bölünür.Sonra da pay olan 3 kadar parça alnır(işaretlenir).

1

4

3

10

5

8

9

14

7

10

3

8

4

9

5

100

7

50

17

100

6

7

5

7

4

7

3

7

2

7

1

7

7

7

3

7

H&Y

Aşağıdaki şekillerde boyalı kısmı ifade eden kesirleri altlarına yazınız.

**.............. .......... ................. ............**

Aşağıdaki şekilleri, altlarında belirtilen kesir sayılarına göre boyayınız.

Aşağıdaki kesirlerin birim kesirlerini karşılarına yazınız.

**Aşağıdaki kesirleri yanındaki sayı doğrusunda gösteriniz.**

3

8

7

10

4

9

1

2

1

5

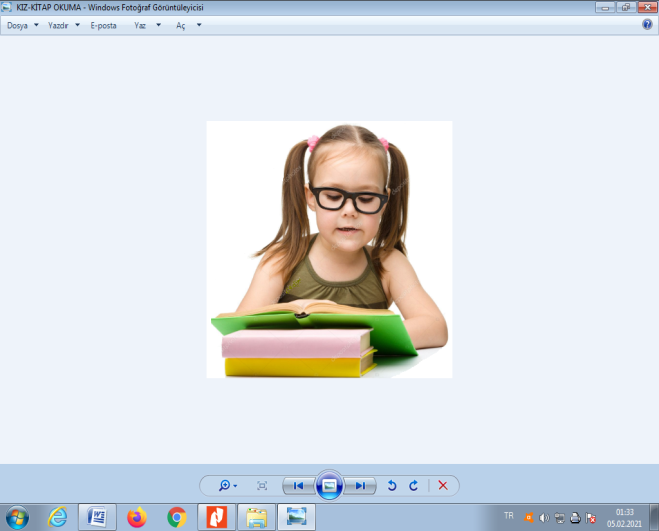
H&Y

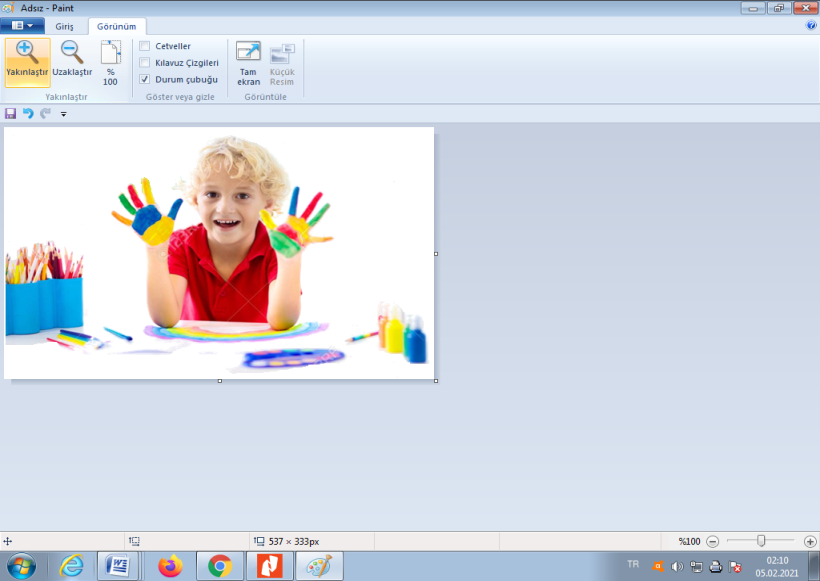
**Aşağıdaki sayı doğrularında gösterilen kesirleri yanlarına yazınız.**

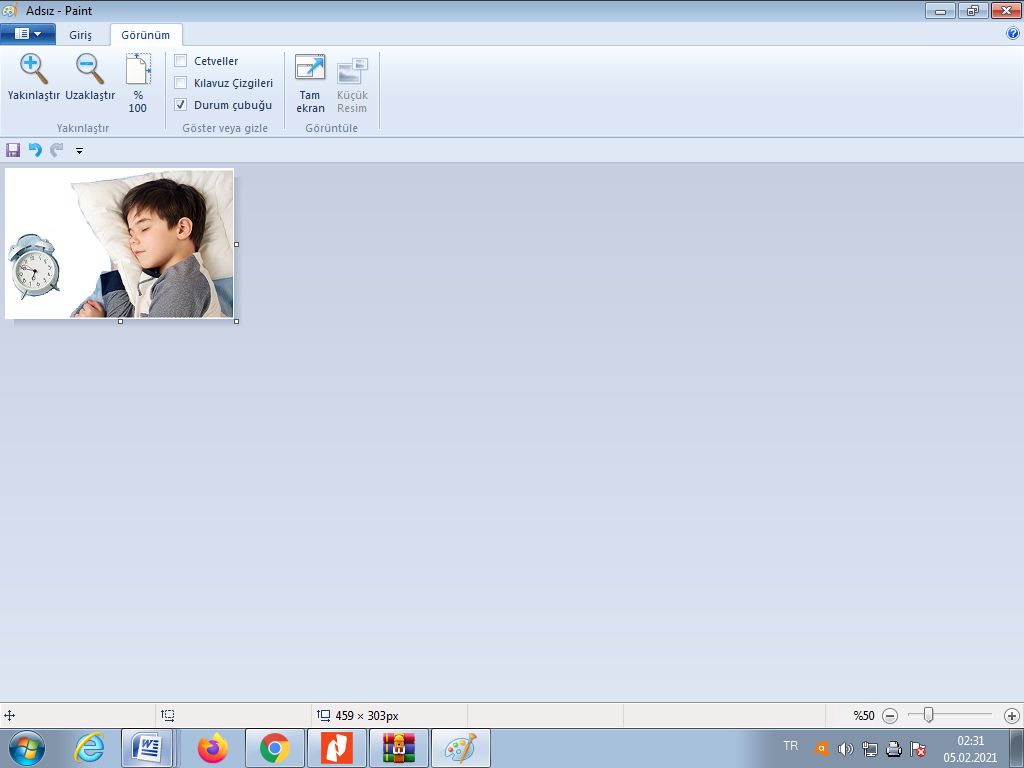
**............**

**..............**

**................**

Ayça, 94 sayfa kitabın ‘ini okumuş.Ayça kaç sayfa okumuştur?

Ayberk ,60 tane boya kaleminin ‘ini arkadaşına verdi.Ayberk’in geriye kaç kalemi kaldı?

Batuhan günün ‘ini ders,oyun ve beslenmeye geri kalan kısmını ise uykuya ayırmıştır.O halde Batuhan kaç saat uyumaktadır?

1

3

1

7

1

6

3

4

2

7

3

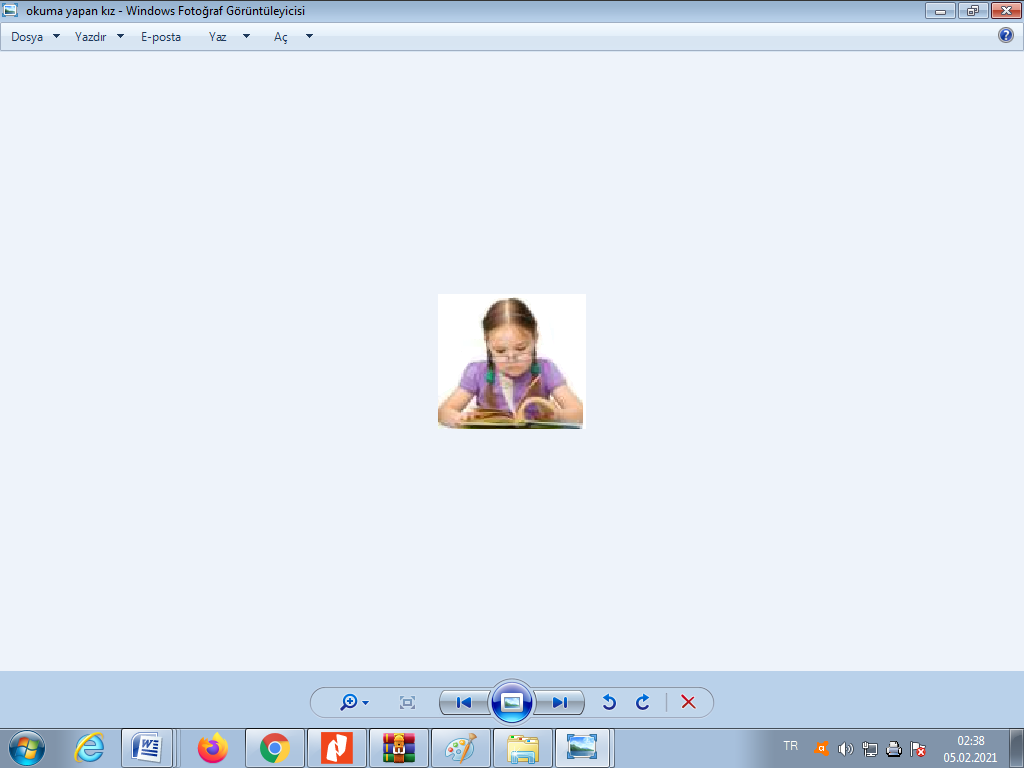
7

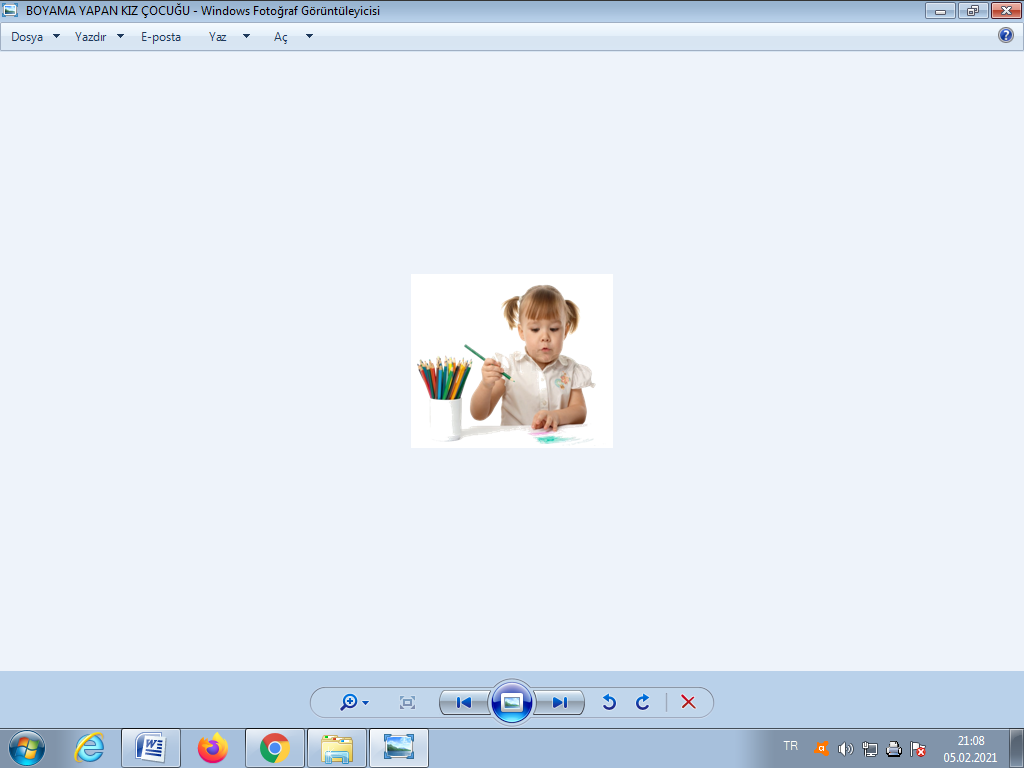
1

5

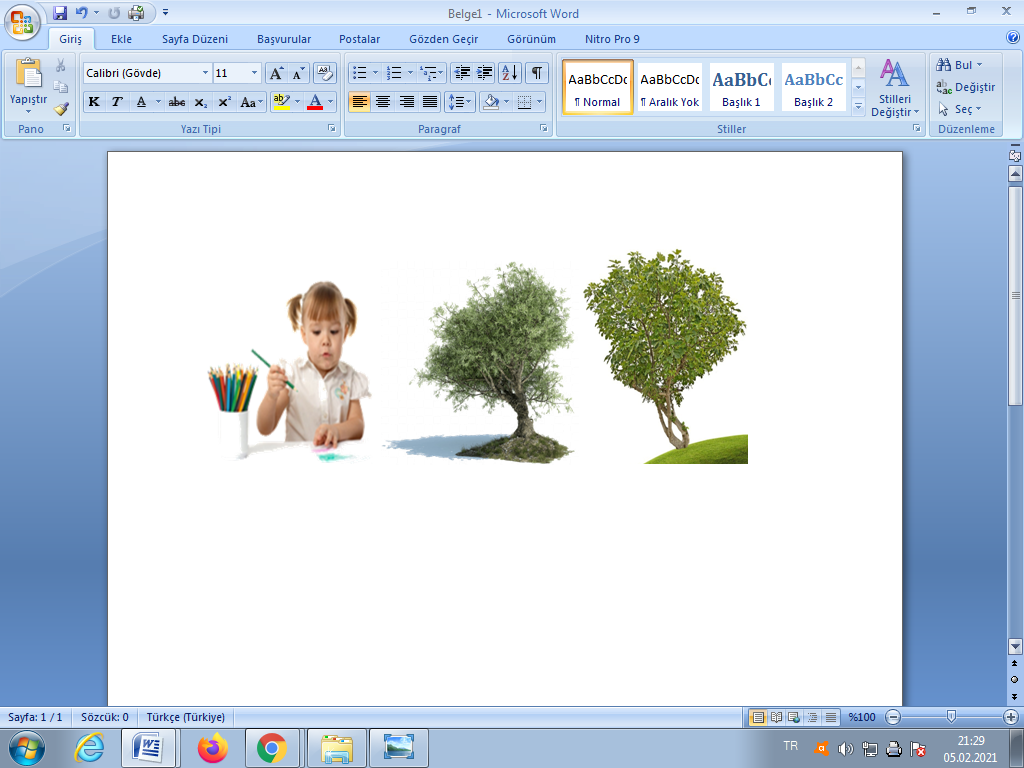
H&Y

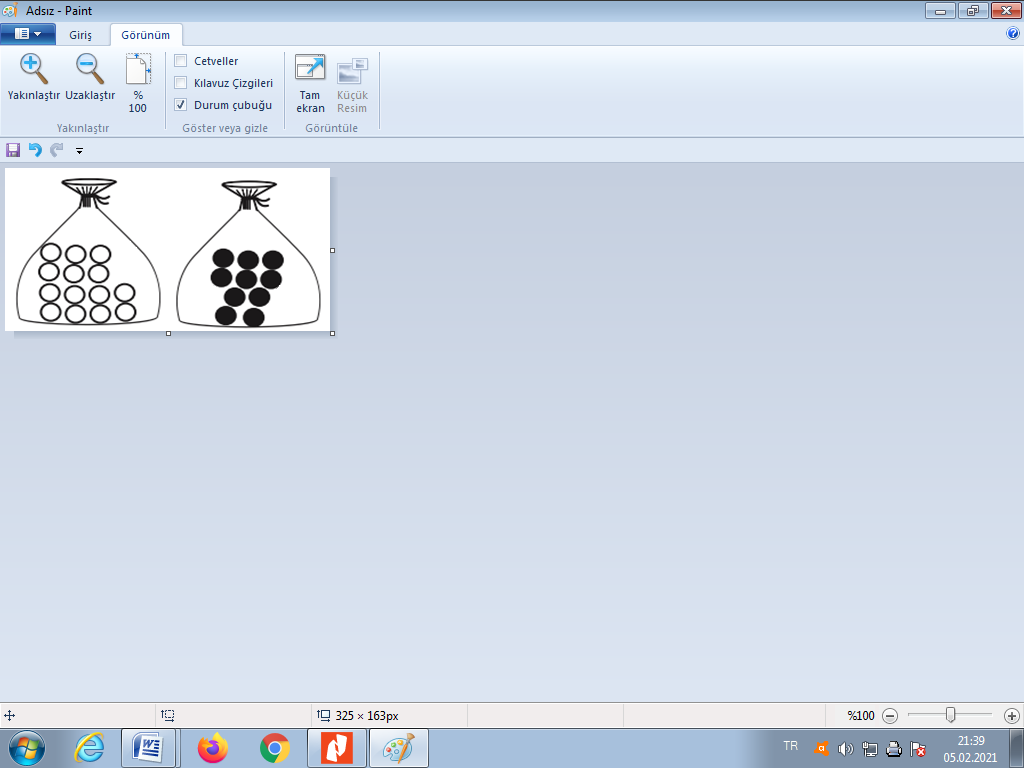
**Egitimhane.com**

98 sayfa kitabın ‘ini okuyan Aylin’in henüz okumadığı kaç sayfa kalmıştır?

Nida,80 liranın 8 lirasını kardeşine veriyor.Kalanın ise ‘i ile boyalı kalem alıyor. Nida’nın geriye kaç lirası kalır?

Bir sınıftaki 48 öğrencinin ‘ü erkektir.Bu sınıfta kaç kız öğrenci vardır?

Dedemin bahçesinde 98 zeytin ağacı,zeytinlerin ‘si kadar incir ağacı vardır. Dedemin bahçesindeki ağaç sayısı kaçtır?

Aşağıdaki torbalardan beyaz bilyelerin ’ü ,siyah bilyelerin ise ’i alınmıştır. Geriye kaç bilye kalmıştır?