**2014-2015 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

**………………. ORTA OKULU 2. DÖNEM 5. SINIF 1. MATEMATİK YAZILI SINAV SORULARIDIR.**

1 ) Aşağıdaki kesirleri en sade haline getiriniz. ( 5 p )

a ) b ) c )

d ) e)

2) Aşağıdaki kesirleri belirtilen sayı ile genişletiniz. ( 5 p )

a) =............................( 3 ile) b) =......................................( 7 ile ) c ) =.............................( 4 ile)

d ) =............................( 10 ile ) e ) =....................................( 100 ile )

3 ) Ahmet , Ayşe , Murat ve Elif adlı dört arkadaş bir pastayı şöyle paylaşıyorlar. Ahmet , Ayşe , Murat ve Elif ünü almıştır. Buna göre pastadan en fazla pay alandan en az pay alana doğru sıralayınız. (10 p )

4 ) Bir sınıftaki öğrencilerin si kız geriye kalanı erkek öğrencidir. Bu sınıfta 16 tane erkek öğrenci olduğuna göre sınıf mevcudu kaç öğrencidir. ( 10 p )

5 ) Bir kümesteki hayvanların ünü tavuklar , ünü horozlar ve geri kalanını civcivler oluşturmaktadır.Bu kümesteki civcivler tüm hayvanların kaçta kaçıdır ? ( 10 p )

6 ) Aşağıdaki kesirleri ondalık sayıya çeviriniz. ( 10 p )

a ) =..................... b ) =.......................... c ) =......................

d ) =.................... e ) =.............................

7 ) Aşağıda okunuşları verilen ondalık kesirlerin yazılışlarını yanına yazınız. ( 5 p )

a ) üç tam binde yirmi beş =.................

b ) sıfır tam onda iki =.........................

c ) on dört tam yüzde otuz iki =.....................

d ) beş tam binde beş yüz on iki =........................

e ) sıfır tam on binde beş =...........................

8 ) Aşağıda yazılışları verilen ondalık sayıların okunuşlarını yanına yazınız. ( 5 p )

a ) 3, 005 =....................................................................................................

b ) 0,2 =.........................................................................................................

c ) 12 ,02 =....................................................................................................

d ) 8,25 =.....................................................................................................

e ) 1,0025 =................................................................................................

9 ) Aşağıdaki ondalık kesirler arasına ' < ' , ' > ' ve ' = ' sembollerinden uygun olanı yazınız. ( 5 p )

a ) 3,12.........4,1

b ) 5,05.........5,050

c ) 4,04..........4,004

d ) 0,349........0,4

e ) 1,1..........1,08

10 ) 12, 045 kesrini çözümleyiniz. ( kesir biçiminde ) ( 5 p )

11 ) Fatih kırtasiyeden 1.3 ₮ ye defter , 0,45₮ ye kurşun kalem ve 3,056 ₮ ye boya almıştır. 10 ₮ veren Fatih kaç ₮ para üstü alır ? (10 p )

12 ) Aşağıdaki tablonun ye eşit olabilmesi için kaç tane daha boyanması gerekir ? (10 p )

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

13 ) 40 ₮ değerindeki bir gömlek % 15 indirimle satılmaktadır.Bunu gören Samet koşarak mağazaya girer ve gömleği alır :) Samet kaç ₮ öder ?

MATEMATİK ÖĞRETMENİ