|  |
| --- |
| **2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI****5 MAYIS ORTAOKULU MATEMATİK DERSİ 5.SINIF 2.DÖNEM 1.YAZILI SINAV SORULARI**  |
| **AD :** **SOYAD :** **NO :** **SINIF :** |  |  **DEĞERLENDİRME** |
| **SINAV SONUCU** |  |
| ***SORULAR*** |
| **1-) Aşagıda verilen boşlukları uygun kelimelerle doldurunuz.(5X2=10P)** **Doğrudaş, sonsuz, doğru parçası, dik, ışın,paralel**A-) Bir noktadan ............................... doğru geçebilir B-)Aynı doğru üzerinde bulunan noktalara..................... noktalar denir. C-)Bir ucu sınırlı, diğer ucu sınırsız uzayan düz çizgiye ............................... denir.D-)Noktalardan oluşan uzunlukları ölçülebilen iki ucu da sınırlı olan düz çizgilere ……………… denir.E-) 90 derecelik açı ile kesişen iki doğruya ………..kesişen doğrular denir.**2-) Aşağıdaki ifadelerden doğru olanların başına ‘’D’’, yanlış olanların başına ‘’Y’’ harfi yazınız.(8p)****A) (…) Doğrular yalnızca iki büyük harf ile isimlendirilir.****B) (…) Ondalık gösterimlerde virgülden sonra en sağa atılan sıfırlar önemsizdir.****C) (…) Kesirlerle toplama işlemi yaparken paydalar eşitlenmez.****D) (…) Paydası 100 olmayan kesirler genişletme ve sadeleştirme ile yüzde sembolü ile gösterilir.****3-)** Aşağıda verilen ondalık gösterimler arasına “>, < ve =” sembollerinden uygun olanları yazınız.(4p) a) 14,17 ...... 14,2 b) 5,46 ...... 5,48  c) 5,08 ...... 0,65 d) 6,870 ...... 6,87**4-) Aşağıdaki ifadeleri küçükten büyüğe sıralayınız.****(8p)****a-)** %54, %20 ve %75 **b-)** %45 **,** $\frac{5}{10}$ ve %55 9-) 8, 5, 0, 2 rakamlarının *tamamı birer kez* kullanılarak yazılabilecek; tam kısmı tek basamaklı en büyük ondalık gösterim ile en küçük ondalık gösterimin toplamını bulunuz. **(5 puan)** 10-)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  H |  A |  L |  | L |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  İ |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Yandaki kareli kağıtta HALİL yazmak isteyen birisi ‘’İ’’ harfini nasıl hareket ettirmelidir.?(5P)11-) Aşağıdaki toplama ve çıkarma işlemlerini yapınız.(5p) a) 0,345 – 0,214 b) 0,14 + 0,794 12-)Aşağıdaki ondalık gösterimlerden hangisinin okunuşu yanlıştır?(5p)A) 0, 57 = Sıfır tam yüzde elli yedi B) 1, 09 = Bir tam yüzde dokuz C) 21, 007= Yirmi bir tam yüzde yedi D) 300, 3 = Üç yüz tam onda üç13-) Pazarda su satan Hüseyin, sularının $\frac{3}{7}$’sini satıyor. Geriye 64 şişe suyu kaldığına göre Hüseyin kaç şişe su satmıştır? (5p)A) 24 B) 32 C) 48 D) 56 | **5-) Aşağıdaki boşlukları uygun ifadelerle doldurunuz. (10 puan)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Yüzde ile** | **Kesir çizgisi ile** | **Virgül ile** |
| **% 45** |  |  |
|  |  |  **0,68** |
|  **% 5**  |  |  |
|  | $\frac{8}{10}$ |  |
|  **% 2** |  |  |

**6-) 1500 sayısının % 25’i kaçtır ?(5p)****7-) 650 sayısının % 30’u kaçtır?(5p)****8-)Aşağıda kareli kağıttaki doğru parçalarına eşit uzunlukta doğru parçası çiziniz.(10p)**

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

16-) " 604, 072" ondalık gösterimin çözümlenmiş hali aşağıdakilerden hangisidir? (5P)A) 600 + 40 + 0,7+ 0,02 B) 600 + 4 + 0,7 + 0,02C) 600 + 4 + 0,07+ 0,002D) 600 + 40 + 0,7 + 0,02**Babamın 640 TL olan asgari ücretine % 5 zam geldi.****Babamın 640 TL olan asgari ücretine % 5 zam geldi.****Babamın 640 TL olan asgari ücretine % 5 zam geldi.****17-)** Açıklama: Açıklama: C65RQCADC496UCA312WB0CAJ0P4O0CAW3FBGTCAJFV44KCA6UJ33WCA9SBCEACADPAVUDCAHOOWZYCA61A8U0CAJ6P2PECAM7REY5CAMCDTI4CAG8HKRCCARHUPHGCA3QT21VCAGNG701CASS3D3T**Babamın 4400 TL olan asgari ücretine % 5 zam geldi.**Buna göre, Mehmet Emin’in babasının yeni maaşı kaç TL olur? **(5P)**A) 4600 B) 4660 C) 5672 D)6662**Matematikte zekadan** **önce sabır gelir…****Cahit ARF****Halil İbrahim KARABOĞA****Matematik Öğretmeni** |