|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ADI SOYADI:** |  | |
| **SINIF ve NO** | 6/… |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **TARİH:** |  |
| **ALDIĞI NOT:** |  |

**2017–2018 DERS YILI …. …. …. ORTAOKULU MATEMATİK DERSİ**

**6. SINIF 1. DÖNEM 2. YAZILI SORULARI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1) Aşağıdaki açıların tümleyen açılarını bulun.**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Açılar** | **10°** | **40°** | **60°** | | **Tümleyeni** |  |  |  | | **6)  Aşağıdaki açıların bütünleyen açılarını bulun.**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Açılar** | **50°** | **100°** | **150°** | | **Bütünleyeni** |  |  |  | |
| **2)** Fadime’nin 6 kalemi Nazlıcan’ın 11 kalemi olduğuna göre, **Nazlıcan’ın kalemlerinin sayısının Fadime’nin kalemlerinin sayısına oranı** kaçtır? | **7) Aşağıdaki sayıları üslü biçimde gösterin.**  5.5.5.5 = …..  2.2.2.2.2 = ….. |
| **3)** **6-A sınıfındaki kız öğrencilerin sayısının tüm sınıfa oranı ‘dir. Buna göre erkek öğrencilerin sayısının sınıf mevcuduna oranı nedir?** | **8) Aşağıdaki üslü sayıların açılımlarını yazdıktan sonra değerlerini bulun.**  24 =……………. = …....  32 = ………….... = …… |
| **4) C:\Users\burak\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCacheContent.Word\Ekran Alıntıs1ı.png** | **9) Aşağıdaki işlemleri işlem önceliğini dikkate alarak çözünüz.**  **a) 28÷7 + 4.2 - 12=**  **b) 20 ÷ (4 + 2.3)=** |
| **5) Aşağıdaki oranların hangisinin birimli ya da birimsiz oran olduklarını yazınız.**  **………… oran …………… oran** | **10) Aşağıya 12 sayısının çarpanlarını yazınız.**  **12’nin çarpanları : …………………………………………** |

|  |  |
| --- | --- |
| **11) Aşağıdaki kesirleri “ < , > ” simgelerini kullanarak karşılaştırınız.** | **16) Aşağıdaki toplama işlemini yapın.** |
| **12) Aşağıdaki kesirleri büyükten küçüğe sıralayın.**  , , ,  …. > …. > …. > …. | **17) Aşağıdaki çıkarma işlemini yapın.** |
| **13) Aşağıdaki kesirlerin toplama işlemlerini yapın.** | **18) Aşağıdaki doğal sayı ve kesrin çarpma işlemini yapın.**  **16 . =** |
| **14) Aşağıdaki kesirlerin çıkarma işlemlerini yapın.** | **19) Aşağıdaki kesirlerin çarpma işlemlerinin sonucunu en sade şekilde bulunuz.**  **. = . =** |
| **15) Aşağıdaki işlemleri işlem önceliğini dikkate alarak yapınız.**  **+ 1 . =** | **20) A= 1 +**  **B= 4 -**  **olduğuna göre, A x B kaçtır?** |
| **Motosiklet**KoşuEmeklemeYürümeHer soru 5 puandır.  Başarılar Dilerim.. |  |