
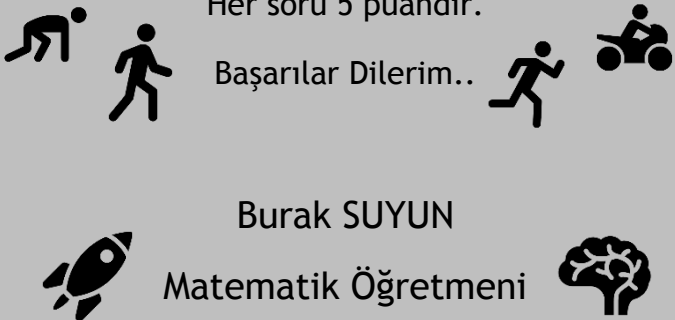


ADI SOYADI:			TARİH:	31/12/2019
SINIF ve NO	6/		ALDIĞI NOT:	
2019-2020 DERS YILI ÇAMYAZI ORTAOKULU			MATEMATİK DERSİ 6. SINIF 1. DÖNEM 2. YAZILI	

<p>1) Aşağıda verilen ifadeleri yönlü sayılarla (tam sayılarla) ifade edelim.</p> <table><tr><td>Sıfırın altında 5 derece :</td><td>-5</td></tr><tr><td>Deniz seviyesinin 10 metre aşağısı :</td><td>-10</td></tr><tr><td>100 TL kâr :</td><td>+100</td></tr><tr><td>40 TL zarar :</td><td>-40</td></tr><tr><td>10 adım ileri :</td><td>+10</td></tr></table>	Sıfırın altında 5 derece :	-5	Deniz seviyesinin 10 metre aşağısı :	-10	100 TL kâr :	+100	40 TL zarar :	-40	10 adım ileri :	+10	<p>4) Aşağıda verilen boşluklara <,>= yazınız.</p> <p>$-10 < 0$ $-7 < -6$</p> <p>$-2 < 20$ $-18 > +5$</p> <p>$-4 = +4$</p>	<p>7) Aşağıdaki sayılardan hangisi sayı doğrusunda gösterildiğinde en solda yer alır?</p> <p>$+7, -5, -3, +12$</p> <p>A) +7 B) -5 C) -3 D) +12</p>
Sıfırın altında 5 derece :	-5											
Deniz seviyesinin 10 metre aşağısı :	-10											
100 TL kâr :	+100											
40 TL zarar :	-40											
10 adım ileri :	+10											
<p>2) Aşağıda verilen mutlak değerlerin sonucunu bul.</p> <p>$-20 = +20$ $+10 = +10$</p> <p>$-3 = +3$ $0 = 0$</p> <p>$-45 = +45$</p>	<p>5) - 6 ile + 3 arasında kaç tane tam sayı vardır?</p> <p>(Sayı doğrusundan faydalanarak çöz.!) </p> <p>A) 6 B) 7 C) 8 D) 9</p> <p>←—————→</p>	<p>8) Aşağıdakilerden hangisi <u>yanlıştır</u>?</p> <p>A) 0 (sıfır) pozitif bir tam sayıdır.</p> <p>B) +8 pozitif bir tam sayıdır.</p> <p>C) Tam sayılar Z harfi ile gösterilir.</p> <p>D) Negatif tam sayılar Z⁻ gösterilir.</p>										
<p>3) Aşağıdaki verilen ifadelerde doğru olanlara "D", yanlış olanlara ise "Y" yazalım.</p> <table><tr><td>D</td><td>Mutlak değeri 8 olan tam sayılar 8 ve -8'dir.</td></tr><tr><td>D</td><td>Mutlak değerin sonucu negatif olamaz.</td></tr><tr><td>Y</td><td>+7 sayısının mutlak değeri -7'dir.</td></tr><tr><td>D</td><td>Tam sayıların bir diğer adı yönlü sayılardır.</td></tr><tr><td>Y</td><td>Negatif olan sayıların işareti "+" 'dır.</td></tr></table>	D	Mutlak değeri 8 olan tam sayılar 8 ve -8'dir.	D	Mutlak değerin sonucu negatif olamaz.	Y	+7 sayısının mutlak değeri -7'dir.	D	Tam sayıların bir diğer adı yönlü sayılardır.	Y	Negatif olan sayıların işareti "+" 'dır.	<p>6) Aşağıdaki tam sayı eşleştirmelerinden hangisi yanlıştır?</p> <p>A) 85 TL kar = +85</p> <p>B) Sıcaklık sıfırın altında 18 derece = +18</p> <p>C) 24 m derinliğindeki kuyu = - 24</p> <p>D) Geriye doğru gidilen 43 m yol = - 43</p>	<p>9) Aşağıdaki tam sayılardan hangisi pozitif veya negatif bir tam sayı değildir?</p> <p>A) +9 B) 5 C) 0 D) - 6</p>
D	Mutlak değeri 8 olan tam sayılar 8 ve -8'dir.											
D	Mutlak değerin sonucu negatif olamaz.											
Y	+7 sayısının mutlak değeri -7'dir.											
D	Tam sayıların bir diğer adı yönlü sayılardır.											
Y	Negatif olan sayıların işareti "+" 'dır.											

<p>10) </p> <p>Yukarıdaki sayı doğrusuna göre A kaçtır?</p> <p>A) 0 B) +5 C) +1 D) -6</p>	<p>14) $\frac{2}{4} : \frac{4}{12} =$</p> <p>bölmenin sonucu kaçtır?</p> <p>A) $\frac{2}{8}$ B) $\frac{3}{2}$ C) $\frac{1}{10}$ D) $\frac{3}{5}$</p>	<p>17) Elif 10 km'lik bir yolun $\frac{2}{5}$'sini giderse geriye kaç km yolu kalır? (Model oluşturup yap.)</p> <p>A) 2 B) 4 C) 6 D) 8</p>
<p>11) $\frac{3}{7} + \frac{2}{7} - \frac{1}{7} =$</p> <p>işleminin sonucu kaçtır?</p> <p>A) $\frac{2}{7}$ B) $\frac{3}{7}$ C) $\frac{4}{7}$ D) $\frac{5}{7}$</p>	<p>15) $(1 + \frac{1}{2}) \cdot (1 - \frac{1}{2}) =$</p> <p>işleminin sonucu kaçtır?</p> <p>A) $\frac{1}{8}$ B) $\frac{1}{2}$ C) 2 D) $\frac{3}{4}$</p>	<p>18) Bir kitabın $\frac{3}{10}$'ü 12 sayfa ise kitabın tamamı kaç sayfadır? (Model oluşturup yap.)</p> <p>A) 20 B) 40 C) 60 D) 80</p>
<p>12) $\frac{5}{6} + \frac{1}{3} =$</p> <p>işleminin sonucu kaçtır?</p> <p>A) $\frac{1}{3}$ B) 1 C) $\frac{7}{6}$ D) $\frac{5}{9}$</p>	<p>16) $\frac{1}{3}, \frac{1}{5}, \frac{1}{10}, \frac{1}{7}$ verilen birim kesirlerden en küçüğü aşağıdakilerden hangisidir?</p> <p>A) $\frac{1}{7}$ B) $\frac{1}{10}$ C) $\frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{5}$</p>	<p>19) Aşağıdaki işlemin sonucu kaçtır?</p> <p>$3 + \frac{1}{5} =$</p> <p>A) $\frac{8}{12}$ B) $\frac{16}{5}$ C) $\frac{6}{9}$ D) $\frac{25}{8}$</p>
<p>13) $\frac{3}{2} \cdot \frac{6}{15} =$</p> <p>çarpımının sonucu kaçtır?</p> <p>A) $\frac{22}{10}$ B) $\frac{10}{7}$ C) $\frac{21}{10}$ D) $\frac{3}{5}$</p>	<p></p> <p>Her soru 5 puandır. Başarılar Dilerim..</p> <p>Burak SUYUN Matematik Öğretmeni</p>	<p>20) Bir araba gideceği 500 km'lik yolun $\frac{2}{5}$'sini gitmiştir. Buna göre arabanın kaç km yolu kalmıştır?</p> <p>A) 100 B) 200 C) 300 D) 400</p>