


Adı Soyadı:	SERİK İHO	Sınav Tarihi: 21/ 03 / 2022
Sınıfı : 6/	No:	Aldığı Puan:
		
<b>2021-2022 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI</b> <b>6. SINIFLAR SEÇMELİ MATEMATİK UYGULAMALARI DERSİ</b> <b>2. DÖNEM 1. YAZILI SORULARI</b>		
<b>1. SORU</b> <b>15 puan</b>	<b>2. SORU</b> <b>15 puan</b>	
<p>Aşağıdaki cümleleri cebirsel ifade şeklinde yazınız. (10 Puan)</p> <p>Ali'nin yaşının 6 fazlası → <input type="text"/></p> <p>Bir sayının 2 katının 3 fazlası → <input type="text"/></p> <p>Sena'nın kalemlerinin 5 eksiği → <input type="text"/></p> <p>Eda'nın parasının yarısı → <input type="text"/></p> <p>Can'ın bilyelerinin 3 katının 5 eksiği → <input type="text"/></p>	<p>10,605 sayısını;</p> <p>a) Çözümleyiniz.</p> <p>b) Birler basamağına yuvarlayınız.</p> <p>c) Yüzde birler basamağına yuvarlayınız.</p> <p>d) Onda birler basamağına yuvarlayınız.</p>	
<b>3. SORU</b> <b>10 puan</b>	<b>4. SORU</b> <b>10 puan</b>	
<p>82,55 ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisi ile çarpılırsa sonuç bir doğal sayı olur?</p> <p>A) 0,5 B) 1,2 C) 10 D) 100</p>	<p><math>\frac{5}{11}</math> kesrinin devirli ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?</p> <p>A) 0,45 B) 0,45 C) 0,43 D) 0,43</p>	
<b>5. SORU</b> <b>10 puan</b>	<b>6. SORU</b> <b>10 puan</b>	
<p>0,8 : 0,004 işleminin sonucu kaçtır?</p> <p>A) 180 B) 185 C) 190 D) 200</p>	<p><math>\frac{13}{8}</math> kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?</p> <p>A) 1,655    B) 1,625    C) 1,562    D) 1,525</p>	

<b>7. SORU</b> <b>5 puan</b>  Yaş ortalaması 11 olan 20 kişilik 6-D sınıfına yaşları 10 ve 12 olan Ali ve Ece geldiğinde sınıfın yeni yaş ortalaması başlangıca göre <i><b>nasıl değişir?</b></i>  A) Artar B) Azalır C) Değişmez D) Hesaplanamaz.	<b>8. SORU</b> <b>5 puan</b>  <b>Aşağıdaki veri gruplarından hangisinin açıklığı daha büyüktür?</b> A) 6, 2, 4, 11, 14, 19 B) 7, 3, 5, 12, 15, 21 C) 8, 4, 6, 13, 16, 24 D) 5, 1, 3, 12, 15, 18									
<b>9. SORU</b> <b>5 puan</b>  <table border="1"><thead><tr><th></th><th>GÖZLÜKLÜ</th><th>GÖZLÜKSÜZ</th></tr></thead><tbody><tr><td>KIZ</td><td>3</td><td>12</td></tr><tr><td>ERKEK</td><td>4</td><td>15</td></tr></tbody></table> Tabloya göre gözlüklü erkek sayısının sınıf mevcuduna oranı kaçtır? A) $\frac{2}{17}$ B) $\frac{3}{34}$ C) $\frac{15}{34}$ D) $\frac{6}{17}$		GÖZLÜKLÜ	GÖZLÜKSÜZ	KIZ	3	12	ERKEK	4	15	<b>10. SORU</b> <b>5 puan</b>  $(7 \times 10) + (5 \times 1) + \left(2 \times \frac{1}{10}\right) + \left(6 \times \frac{1}{100}\right)$  çözümlemiş hali verilen ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisidir? A) 7,526 B) 75,26 C) 752,6 D) 7526
	GÖZLÜKLÜ	GÖZLÜKSÜZ								
KIZ	3	12								
ERKEK	4	15								
<b>11. SORU</b> <b>5 puan</b>  Yüzde birler basmağına göre yuvarlanmış hali 4,48 olan ondalık gösterim aşağıdakilerden hangisi <u>olamaz</u> ? A) 4,477 B) 4,483 C) 4,474 D) 4,484	<b>12. SORU</b> <b>5 puan</b>  <b>Aşağıdakilerden hangisi bir araştırma sorusudur?</b> A) Türkiye'nin en büyük gölü hangisidir? B) İki basamaklı en büyük asal sayı kaçtır? C) 6-C Sınıfının en beğendiği yemek hangisidir? D) Ali'nin en başarılı olduğu ders hangisidir?									
<b>13. SORU</b> <b>5 puan</b>  <b>Aşağıdakilerden hangisi birimli orandır?</b> A) $\frac{5 \text{ sa.}}{15 \text{ sa.}}$ B) $\frac{17 \text{ cm}}{34 \text{ cm}}$ C) $\frac{60 \text{ litre}}{2 \text{ saat}}$ D) $\frac{9 \text{ TL}}{27 \text{ TL}}$	<b>14. SORU</b> <b>5 puan</b>  $\frac{5}{0,2} + \frac{3}{0,6} - \frac{5}{0,5}$ işleminin sonucu kaçtır? A) 10 B) 20 C) 30 D) 40									
<b>BAŞARILAR</b> <b>Metin ERDEM- Matematik Öğretmeni</b>	<b>SÜRE : 40 DK</b>									