

AD-SOYAD:

SINIF:

NO:

TARİH:

1. $\sqrt{0,09}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir? A) 0,03 B) 0,3 C) 1 D) 3	6. 35 sayısı ile aşağıdaki sayılardan hangisi aralarında asaldır? A) 14 B) 28 C) 36 D) 75
2. $\sqrt{28}$ aşağıdaki sayılardan hangisi ile çarpılırsa sonuç bir doğal sayı olur? A) $\sqrt{2}$ B) $\sqrt{18}$ C) $\sqrt{45}$ D) $\sqrt{63}$	7. Aşağıdakilerden hangisi $\frac{1}{5^3}$ ifadesine eşittir? A) 5^3 B) 3^5 C) 3^{-5} D) 5^{-3}
3. $\sqrt{48} - \sqrt{300}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir? A) $-6\sqrt{3}$ B) $-2\sqrt{3}$ C) $\sqrt{10}$ D) $\sqrt{21}$	8. $\sqrt{53 - \sqrt{14 + \sqrt{2 + \sqrt{4}}}}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir? A) 4 B) 5 C) 6 D) 7
4. Aşağıda verilen eşitliklerden hangisi doğrudur? A) $\sqrt{48} = 4\sqrt{6}$ B) $\sqrt{54} = 7\sqrt{3}$ C) $\sqrt{160} = 4\sqrt{10}$ D) $\sqrt{90} = 10\sqrt{3}$	9. $\sqrt{2} \approx 1,4$ olduğuna göre $\sqrt{72}$ nin yaklaşık değeri aşağıdakilerden hangisidir? A) 8 B) 8,4 C) 8,6 D) 8,7
5. $\frac{\sqrt{20} \cdot \sqrt{3}}{\sqrt{12}}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir? A) 2 B) $\sqrt{5}$ C) 3 D) $\sqrt{12}$	10. Aşağıdakilerden hangisi $1,0\bar{6}$ devirli ondalık gösterimine eşittir? A) $\frac{6}{5}$ B) $\frac{16}{15}$ C) $\frac{47}{45}$ D) $\frac{31}{30}$

11 Aşağıdaki verilen sayılardan hangisi rasyonel sayıdır? A) π B) $\sqrt{75}$ C) $\sqrt{225}$ D) $\sqrt{450}$	16 Hangi sayılar sayı doğrusunu tam olarak doldurur? A) Tam sayılar B) Rasyonel sayılar C) Gerçek sayılar D) İrrasyonel sayılar
12. Tüm rakamlar arasından rastgele bir rakam seçilmesi deneyinde tüm olası durumların sayısı kaçtır? A) 9 B) 10 C) 11 D) 99	17. “5,413” sayısının 10’un kuvveti şeklinde çözümlenmesi aşağıdakilerden hangisidir? A) $5 \cdot 10^3 + 4 \cdot 10^2 + 1 \cdot 10^1 + 3 \cdot 10^0$ B) $5 \cdot 10^0 + 4 \cdot 10^{-1} + 3 \cdot 10^{-2}$ C) $5 \cdot 10^3 + 4 \cdot 10^2 + 1 \cdot 10^1 + 3 \cdot 10^0$ D) $5 \cdot 10^0 + 4 \cdot 10^{-1} + 1 \cdot 10^{-2} + 3 \cdot 10^{-3}$
13 Aşağıdakilerden hangisi bir olayın gerçekleşme olasılığı <u>olamaz</u> ? A) 0 B) $\frac{1}{2}$ C) $\frac{3}{10}$ D) $\frac{4}{3}$	18 “84 ve 70” sayılarının EBOB’u aşağıdakilerden hangisidir? A) 7 B) 10 C) 14 D) 21
14 Bir torbada birbirinin eşi olan 5 pembe, 2 yeşil, 3 turuncu ve 4 sarı renkte boncuk vardır. Bu torbadan alınan bir boncuğun pembe olma olasılığı kaçtır? A) $\frac{5}{14}$ B) $\frac{2}{14}$ C) $\frac{3}{14}$ D) $\frac{4}{14}$	19 Bir A olayının gerçekleşme olasılığı $\frac{3}{5}$ ise gerçekleşmeme olasılığı kaçtır? A) $\frac{2}{3}$ B) $\frac{2}{5}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{5}{3}$
15 “0,00007 = $7 \cdot 10^n$ ” ise “n” aşağıdakilerden hangisidir? A) -4 B) -5 C) -6 D) -7	20 $\frac{21^4}{7^4}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir? A) 3^2 B) 3^4 C) 3^8 D) 3^9

Öğrenci No	A B C D										Adı ve Soyadı
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Kitaplık Türü / Grup
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Sınıf ve Şube
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	

ABC Dönüşüm - abcdok.com