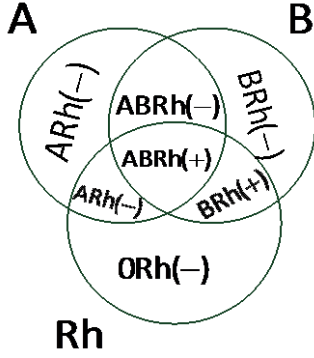


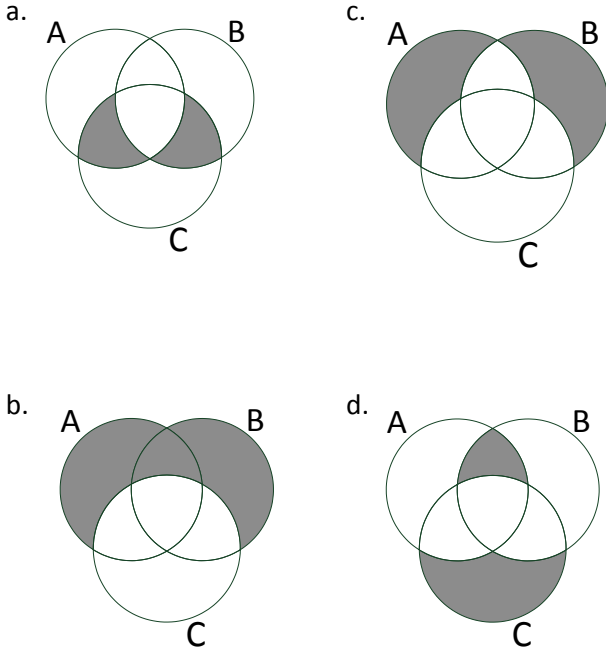
2007 – 2008 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
YAKAKÖYÜ ŞENGÜL MUSTAFA KARACA İLKÖĞRETİM OKULU
I.. DÖNEM MATEMATİK DERSİ III. YAZILI YOKLAMA SORULARI

- 1- İnsanların kan grupları A, B ve Rh antijenlerinin bulunup bulunmamasına göre sınıflandırılır. Aşağıda bu antijenleri temsil eden kümeler verilmiştir. Buna göre AB RH(+) kan grubunu gösteren küme aşağıdakilerden hangisidir?



- a. $A \cup B$ b. $A \cap B$ c. $A \setminus B$ d. $A \cap B \cap Rh$

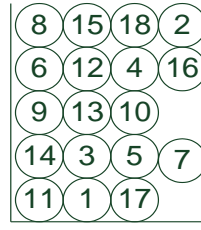
- 2- $(A \cup B) \setminus C$ ifadesinin venn şeması ile gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?



- 3- 2 farklı göz, 3 farklı kaş ve 2 farklı ağız çizimleri değişik şekillerde bir araya getirilerek farklı yüz tipleri oluşturulmak istenmektedir. Buna göre kaç farklı yüz tipleri çizilebilir?

- a. 3 b. 5 c. 7 d. 12

4-



1 den 18 e kadar olan doğal sayılar aynı özelliklere sahip kağıt parçalarına yazılarak yandaki şekildeki gibi bir kutunun içine atılıyor. Kutudan rast gele bir kağıt seçilmiştir. Seçilen kağıdın çift basamaklı sayı olma olasılığı nedir?

- a. 1 b. $\frac{1}{2}$ c. $\frac{3}{4}$ d. $\frac{3}{2}$

5-

	1998	1999	2000	2001	2002
Kütüphane Sayısı	1260	1193	1341	1423	1348
Kitap (Bin Adet)	21444	14388	13831	13972	13939
Okuyucu (Bin Adet)	21522	21345	20246	21622	20976

Yukarıdaki tabloya göre 1998 – 2002 yılları arasında kütüphane sayılarının ortalaması nedir?

- a. 1310 b. 1312 c. 1313 d. 1311

6-

Aile Bireyi	Yaşı
Ece 'nin Babası	48
Ece 'nin Annesi	44
Abisi	16
Kendisi	12
Kardeşi	10

Yukarıdaki tabloda Ece 'nin ailesinin yaşları verilmiştir. Tabloya göre Ece 'nin ailesinin yaş ortalaması kaçtır?

- a. 20 b. 22 c. 24 d. 26

7-



Yandaki küpler belli bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre 7. Sayıda kaç küp bulunur?

- a. 12 b. 13 c. 14 d. 15

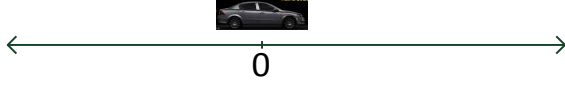
2007 – 2008 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
YAKAKÖYÜ ŞENGÜL MUSTAFA KARACA İLKÖĞRETİM OKULU
I.. DÖNEM MATEMATİK DERSİ III. YAZILI YOKLAMA SORULARI

8- $-2, -5, +4, |-4|, |+3|$

Yukarıdaki sayıların doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- a. $-2 < +4 < |-4| < +3| < -5$
b. $-5 < |-4| < -2 < +3| < +4$
c. $-5 < -2 < +3| < +4 = +4|$
d. $-5 < |-4| < +3| < -2 < +4$

- 9- Bir otomobil 3 birim ileri gider ve 5 birim geri gelirse son konumu ne olur?



- a. +2 b. -2 c. +3 d. -3

10-

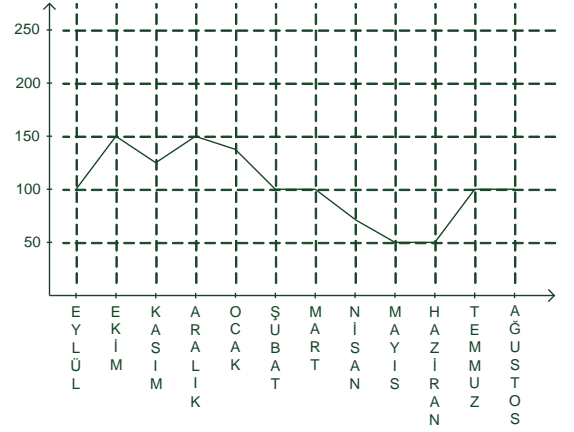
Bir Memurun Gelir – Gider Tablosu

GELİR	GİDER
+712 YTL Maaş	-32 YTL Su faturası
+724 YTL Maaş	-45 YTL Elektrik Faturası
+100 YTL İkramiye	-550 YTL Kire
	-64 YTL Telefon Faturası
	-300 YTL Kredi Kartı
	Borcu
	-80 YTL Yakıt

Yukarıdaki tabloya göre memur için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- a. Borcu yoktur c. - 465 YTL
b. +465 YTL d. +400 YTL

11-



Yukarıdaki tablo bir ilin aylara göre yağış alma miktarını göstermektedir. Buna göre en fazla hangi aylarda ve en az hangi aylarda yağış almıştır.

- a. Ekim – Ocak c. Ekim – Aralık
Mart Nisan Mayıs - Haziran
b. Ekim – Aralık d. Mayıs – Haziran
Mayıs – Haziran Ekim – Aralık

12- I. $3^2 = 9$ II. $4^3 = 164$
III. $10^3 = 100$ IV. $5^2 = 10$

Yukarıdakilerden hangisi yada hangileri doğrudur?

- a. Yalnız I. c. II ve III
b. I ve II d. I, II, III ve IV

- 13- 20 ile 31 arasındaki doğal sayılar arasındaki asal sayılar aşağıdaki tabloların hangisinde doğru verilmiştir?

a.

20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31

b.

20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31

c.

20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31

d.

20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31

2007 – 2008 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
YAKAKÖYÜ ŞENGÜL MUSTAFA KARACA İLKÖĞRETİM OKULU
I.. DÖNEM MATEMATİK DERSİ III. YAZILI YOKLAMA SORULARI

- 14- $\frac{13}{15}$, $\frac{9}{15}$, $\frac{1}{15}$ ve $\frac{4}{15}$ Kesirlerinin büyükten küçüğe doğru sıralanmış şekli aşağıdakilerden hangisidir?

- a. $\frac{1}{15} > \frac{4}{15} > \frac{9}{15} > \frac{13}{15}$
b. $\frac{4}{15} > \frac{9}{15} > \frac{13}{15} > \frac{1}{15}$
c. $\frac{13}{15} > \frac{9}{15} > \frac{4}{15} > \frac{1}{15}$
d. $\frac{9}{15} > \frac{13}{15} > \frac{1}{15} > \frac{4}{15}$

- 15- $\frac{3}{5}$... $\frac{3}{4}$ kesirleri arasına aşağıdaki sembollerden hangisi yazılmalıdır?

- a. yazılmaz b. = c. < d. >

- 16- 1 3 5 7 ...

Yukarıdaki sayılar belirli bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre 15. Sayı kaç olmalıdır?

- a. 30 b. 29 c. 28 d. 27

- 17- 8, 12 ve 36 sayılarının e.k.o.k. u aşağıdakilerden hangisidir?

- a. 70 b. 71 c. 72 d. 73

- 18- 8, 12 ve 36 sayılarının e.b.o.b. u aşağıdakilerden hangisidir?

- a. 3 b. 4 c. 5 d. 6

- 19- “Tanım; 4 ile bölünebilen yıllara artık yıllar denir.”

Bu tanıma göre aşağıdaki yıllardan hangisi artık yıldır?

- a. 1979 c. 1649
b. 2012 d. 2007

- 20- İstanbul ‘dan Çanakkale ‘ye sefer yapan 2 vapurdan;

- 1.. si 4 saatte bir
2. si 6 saatte bir sefere çıkmaktadır. Aynı anda sefere başlayan vapurlar kaç saat sonra tekrar aynı anda sefere başlarlar.

- a. 10 b. 4 c. 12 d. 6