

ARA TATİL ÇALIŞMASI MATEMATİK

Basamak Adı →	Onlar Basamağı	Birler Basamağı	En yakın Onluğu
Basamak Değeri	■	5	40
Sayı Değeri	▲	●	

1) Tabloda iki basamaklı olan "■5" sayısı en yakın onluğa yuvarlanınca 40 oluyor. Verilenlere göre bulduğunuz sonuçları aşağıdaki cevapların içinden bulup boyayınız.

a) ■ ÷ ▲ =

b) ■ + ▲ =

c) ▲ x ● =

d) ■ ÷ ● =

e) (■ ÷ ●) x ▲ =

f) ■'dan başlayarak geriye doğru üçer sayarsak 4. saymada hangi sayıyı söyleriz?

g) ■'dan başlayarak ileriye doğru dörder sayarsak 4. saymada hangi sayıyı söyleriz?

h) ■'dan büyük, en küçük sayı ile ■'dan küçük, en büyük sayının toplamının 5 deste eksiği kaçtır?

Yarım düzine

7x3

20'nin yarısı

10

3x5

2 destenin 2 eksiği

33

3 düzinenin 6 fazlası

2) DÖNÜŞTÜRME - ÇEVİRME ÇALIŞMASI

* **BÜYÜK**, küçüğü çarpar. **(ÇARP)**

* Bir bütün 2 yarım eder.

* Bir bütün 4 çeyrek eder.

* Bir yarım 2 çeyrek eder.



* **KÜÇÜK**, büyüğü böler. **(BÖL)**

* 4 çeyrek 1 bütün eder.

* 2 yarım 1 bütün eder.

* 2 çeyrek 1 yarım eder.

a) 20 çeyrek yarım eder.

b) 2 bütünyarım eder.

c) 14 yarım bütün eder.

ç) 16 çeyrek yarım eder.

d) 6 bütün çeyrek eder.

e) 1 deste yarım bütün eder.

f) 1 düzine çeyrek bütün eder.

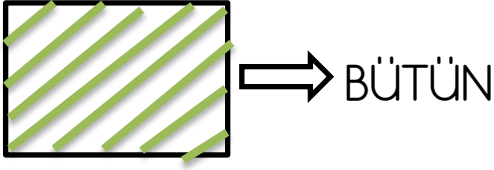
g) 2 deste yarımçeyrek eder.

ğ) 9 tam yarım eder.

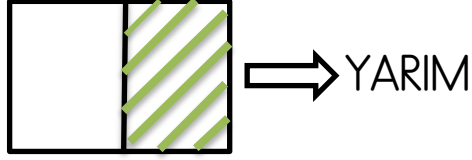
h) 1 düzine yarım bütün eder.

6	18	40	8	10
3	5	24	7	4

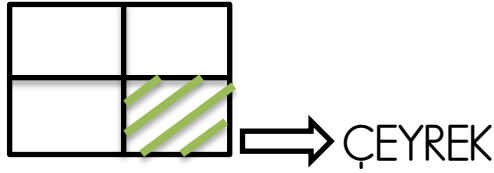
3) Kadarını Bulma Çalışması



BÜTÜN



YARIM



ÇEYREK

****Verilen kısım için şekli çiz. İlgili alanı tara daha sonra şekle bakarak işlemini yap.

a) Kilosunun çeyreği 4 lira olan biberin 2 kilosu kaç liradır?

b) Yarım kilosu 10 lira olan domatesin 3 kilosu kaç liradır?

c) Kilosu 24 lira olan salatalığın çeyrek kilosu ne kadardır?

d) Nil'in boya kalemlerinin çeyreği 3 tane olduğuna göre tamamı kaç tanedir?

e) Utku'nun arabalarının tamamı 18 tane olduğuna göre yarısı kaçtır?

Nisan Ara Tatil Çalışması

Hakan KAYNAK

Nisan Ara Tatil Çalışması

a) 32TL	b) 60TL	c) 6TL	d) 12	e) 9
---------	---------	--------	-------	------



4) Dört İşlem Problemleri

a) Kaan poşeti 8 lira olan mercimekten 6 poşet aldı. Satıcıya 3 tane 20 TL verirse kaç lira para üstü alır?

b) Bahçemizde 4 kiraz ağacı, 5 erik ağacı ve 6 kayısı ağacı vardır. Tüm ağaçlardan eşit şekilde dörder kilo meyve topladıysam kaç kilo meyve toplamışım?

c) Sınıfımızda 18 erkek öğrenci vardır. Kızların sayısı erkeklerden 7 az olduğuna göre sınıfımızda kaç öğrenci vardır?

ç) Yılın başında sınıfımızda 12 sıra ve her sırada 2 öğrenci vardı. Yıl boyunca 5 öğrenci sınıfımızdan ayrıldı. Yerlerine ise 9 öğrenci sınıfımıza katıldığına göre sınıfımızın mevcudu kaç olmuştur?

d) Yarısı bir düzine olan fındıkların tamamını Maya ve üçüz kardeşleri eşit olarak paylaştığına göre her birine kaç ceviz düşer?

e) Pelin 3 yıl önce 5 yaşındaydı. Pelin'in annesinin şimdiki yaşı Pelin'in 2 yıl sonraki yaşının 3 katından 6 fazla olduğuna göre annesi ile Pelin'in yaşları toplamı kaçtır?

Nisan Ara Tatil Çalışması

Hakan KAYNAK

Nisan Ara Tatil Çalışması

12	60	29	28	6	44
----	----	----	----	---	----



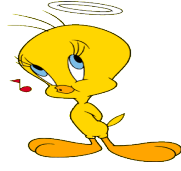
Instagram

Sınıftaki yaşam

5) EŞİTLİK

- $4 \times 6 = A + 15$
- $24 : 3 = 12 - B$
- $8 \times 5 = C - 20$
- $15 - 6 = D - 6$

$$A + B + C + D = ?$$

**6) ÖRÜNTÜLER**

Aşağıdaki örüntülerin kuralını bulunuz. Aynı kurala sahip örüntüyü istenen sayıdan başlatarak 5 adım ilerletiniz.

a) $28 - 24 - 20 - \dots - 12 - 8 - 4$

a) $30 -$

b) $23 - 28 - 33 - 38 - \dots - 48 - 53$

b) $16 -$

c) $66 - 63 - 60 - 57 - \dots - 51 - 48$

c) $90 -$

**7) Geometrik Şekil ve Cisimler**

➤ Aşağıda verilen boşlukları uygun kelimelerle tamamlayınız. Yazdığınız sözcükleri aşağıdaki tablodan kontrol ediniz.

1. Küpün köşesi, ayrıtı ve yüzü vardır.
2. Küpün bir yüzüyle çizebiliriz.
3. Silindirin ve yoktur.
4. Silindirin bir yüzüyle çizebiliriz.
5. Dikdörtgen prizmanın yüzü vardır.
6. Dikdörtgen prizma kullanarak şeklini çizebiliriz.
7. Üçgen prizmanın köşesi, ayrıtı ve yüzü vardır.
8. Üçgen prizma kullanarak ve çizebiliriz.
9. Kare prizma kullanarak ve çizebiliriz.
10. Kamp çadırı örnektir.

Nisan Ara Tatil Çalışması

Hakan KAYNAK

Nisan Ara Tatil Çalışması

8	dikdörtgen
kare	Köşesi, ayrıtı
6	9
çember	6
6	12
5	Üçgen
dikdörtgen	kare
Üçgen prizma	dikdörtgen



Instagram

Sınıftaki



yasam

11. Geometrik cisim ve şekillerin yön, konum veya büyüklükleri değiştiğinde özellikleri değişmez.

12. Karpuz, geometrik cisimlerden benzer.

13. İki kenarın birleşmesiyle..... oluşur.

14. Pil, geometrik cisimlerden benzer.

15. Kibrit kutusu, geometrik cisimlerden benzer.

16. Kare prizma, dikdörtgen prizma ve küpün köşe, ayrıt ve yüz sayıları

küreye	köşe	dikdörtgen prizma
silindire	eşittir.	biçimsel

➤ Aşağıdaki örüntünün kuralına sahip örüntüyü boş alana üçgen, kare ve çember kullanarak yeniden oluşturunuz.



.....



.....

Nisan Ara Tatil Çalışması

Hakan KAYNAK

Nisan Ara Tatil Çalışması

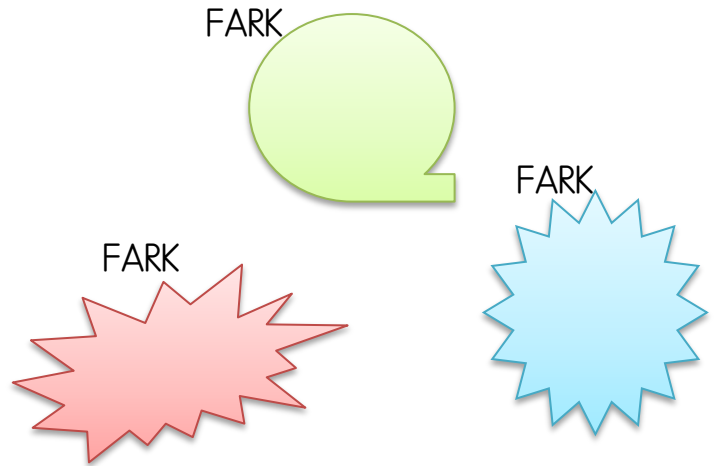
YUVARLAMA



Tahmini Sonuç - Gerçek Sonuç

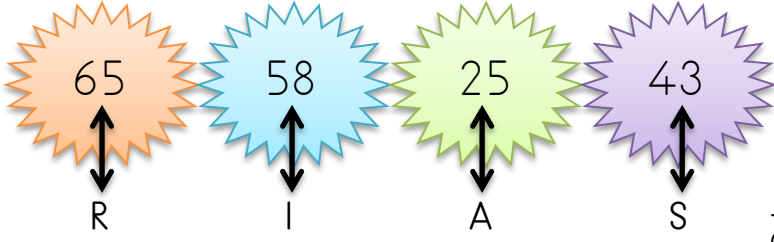
➤ Aynı şekillerin içinde bulunan sayılar en yakın onluklarına yuvarlanarak farkı tahmin edilecektir.

Buna göre aynı şekildeki doğal sayılar ile işlem yapıldığında gerçek ve tahmini sonuçların farkını uygun şekillerin içine yazalım.



2	1	7
---	---	---

SAYILARDA SIRALAMA



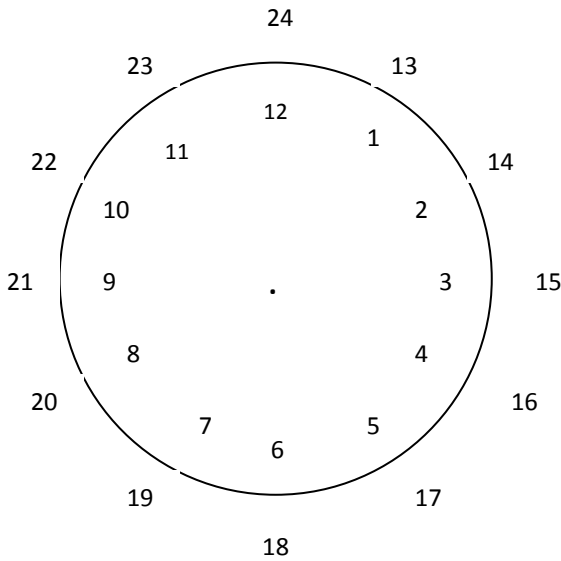
Yukarıdaki sayılar harflerle eşleştirilmiştir. Sayılar küçükten büyüğe doğru sıralandığında hangi sözcük oluşur?

- A) SIRA B) ASIR C) SARI

1	$45 + 24$
2	$18 + 61$
3	$37 + 41$

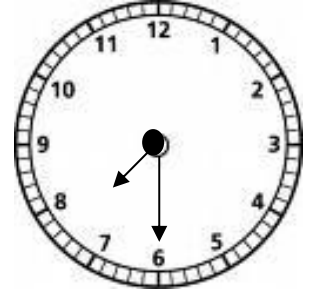
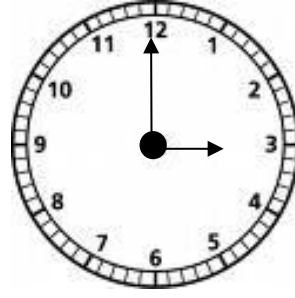
Yukarıdaki işlemlerden hangisinin sonucu diğerlerinden büyüktür?

- A) 1 B) 2 C) 3



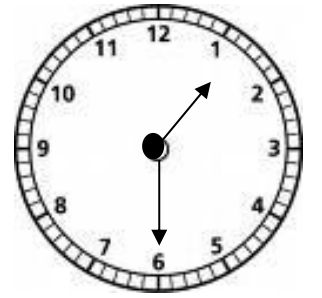
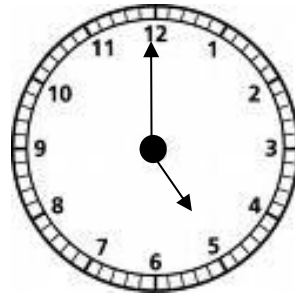
DOĞDUĞUN SAATİ ÇİZ☺

1. Aşağıdaki saatlerin kaç olduğunu altına yazınız.



Öğleden önce:
Öğleden sonra:

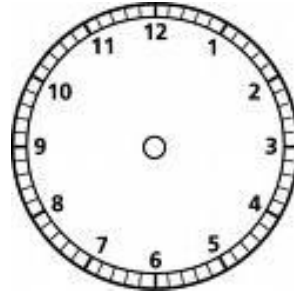
Öğleden önce:
Öğleden sonra:



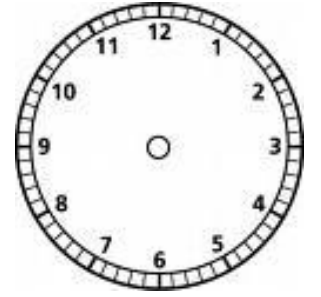
Öğleden önce:
Öğleden sonra:

Öğleden önce:
Öğleden sonra:

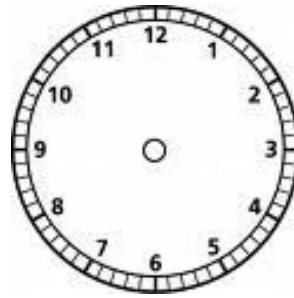
2. Yazılışları verilmiş saatleri çiziniz.



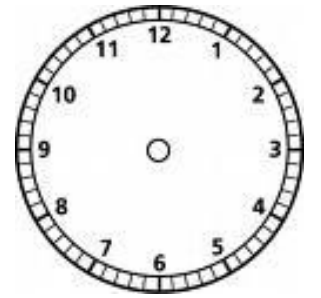
Saat :21.30



Saat:23.00



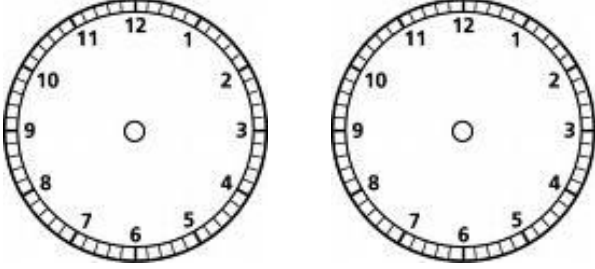
Saat :13.00



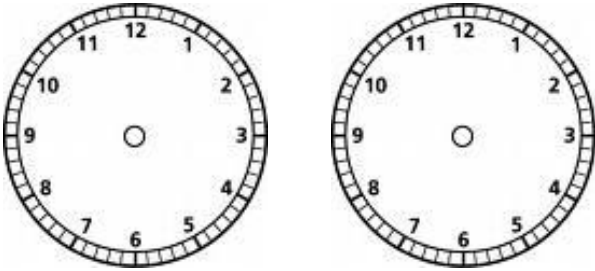
Saat:14.30



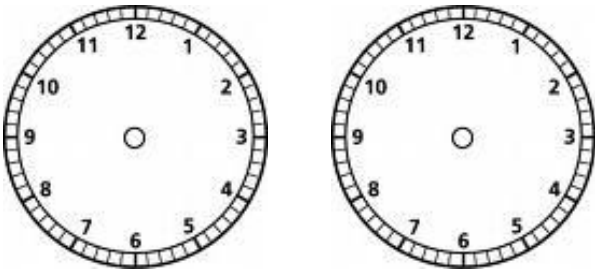
3. Saat 20.30 da yarım saat uyuyacağım diyen babam saat kaçta uyanır? Model üstünde çizerek gösteriniz.



4. Saat 13.30 da başlayan film bir saat sürdüğüne göre saat kaçta biter? Saat modelleri üzerinde çizerek gösteriniz.



5. Saat 09.00 da başlayan okulumuz saat 14.00 de bittiğine göre kaç saat okulda geçiriyoruz? Saat modelleri üzerinde çizerek gösteriniz.



6. Kamuran saatte 4 kilometre yol yürümektedir. 3 saatte yürüdüğü yolun yarısı kaç kilometredir?

7. Saat kadranının içerisindeki en büyük sayı ile en küçük rakamın çarpımı kaç düzineye eşittir?

8. Çınar hafta içi günlerde 2 saat, hafta sonu günlerinde ise 3 saat ders çalıştığına bir haftada kaç saat ders çalışır?

9. Çarpma işlemi matematiğin nesidir?

Nisan Ara Tatil Çalışması

Hakan KAYNAK

Nisan Ara Tatil Çalışması