

TAŞ-KAĞIT-MAKAS

Merhaba arkadaşlar, benim adım Asya. Size bir turnuvadan bahsedeceğim. Okul genelinde yapılan bir turnuva. Taş-Kağıt-Makas oyununu duymuşsunuzdur. Bizim okulda bu oyunla ilgili turnuva yapılma kararı alınmıştı. Oldukça zevkli bir oyun. Turnuva şeklinde yapılanca da heyecanımız bir kat daha artmıştı. Düşünsenize okulun taş-kağıt-makas şampiyonu olacaksınız. Ne büyük bir onur değil mi? Neyse, lafı çok uzatmayalım.










Her karşılaşmada üç oyun oynanıyordu. Kazanan kişi bir üst tura çıkıyordu. Ben tüm rakiplerimi teker teker eliyordum. Sınıf arkadaşım Can da oldukça iyi gidiyordu. Can ile karşılaşmak istiyordum. Neden biliyor musunuz? Başarılı olduğu konularda benle dalga geçiyordu. Beni küçümsemesi sinirlerimi bozuyordu. Ona benim de üstün yanlarımın olduğunu söyleyince gülmeye başlıyordu. Size ondan bahsederken yine sinirlendim. Neyse,



turnuva devam ederken kazananların hangi hamleleri yaptığına dikkat ediyordum. Önceki oyunlarda yapılan hamleler, sonraki oyunlarında ipucu veriyordu. Can, son rakibini de geçti ve finale kaldı. Ben de Erha'i mağlup edip finale yükseldim. İşte şimdi kendimi kanıtlayabilirdim. Can, alaycı bir gülümsemeyle bana baktı. Sakin olmam gerektiğini biliyordum. Can'ı mağlup edip şampiyon olabilirdim. Stratejisini çözmüştüm. İlk oyun-


da taş yaparak kazanmışsa daha sonra makas - kağıt sıralamasıyla gidiyordu. Eğer ilk oyunu kağıt yaparak kaybetmişse daha sonra makas - taş sıralamasıyla gidiyordu. Yani sıralaması kazandığı oyunlarda taş, makas, kağıt şeklinde; kaybetmişse eğer kağıt, makas, taş şeklinde oluyordu. İlk oyunumuza başlarken rastgele makas yaptım. O da taş yapıp kazandı. İkinci oyunda beklediğim gibi oynadı ve makas yaptı. Ben de onun bu hamlesini bildiğim için taş yaptım ve kazandım. Üçüncü oyunumuzda ise kaybettiği için tekrardan taş yapacağını biliyordum. Tam da tahmin ettiğim gibi oldu. Üçüncü oyunu da kazandım. Dördüncü oyunda da tahminim tuttu ve oyunu kazanıp şampiyon oldum. Can şaşkınlığını gizleyemiyordu. Beni küçümsemesi yenilmesine neden oldu. Yanıma geldi ve beni tebrik etti. Alaycı gülümsemesi yoktu artık.

 Aşağıdaki boşlukları okuduğumuz metne uygun dolduralım.

-  Merhaba arkadaşlar benim adım
-  Düşünsenize okulun
..... şampiyonu olacaksınız.
-  Her karşılaşmada
oyun oynanıyordu.
-  Sınıf arkadaşımda ol-
dukça iyi gidiyordu.
-  Beni küçümsemesi
bozuyordu.
-  Can, bir gülümsemeyle
bana baktı.

 Aşağıdaki ifadelerden doğru olanlara "D", yanlış olanlara "Y" yazalım.

- Asya, Can'ın tavırlarından rahatsız oluyordu.
- Asya, finale kalmadan önce Sevgi ile karşılaştı.
- Asya, Can'ın stratejisini çözmüştü.
- Taş-Kağıt-Makas oyununu Can kazandı.
- Oyun sonunda büyük bir tartışma çıktı.
- Oyun sonunda Can'ın alaycı gülümsemesi kaybolmuştu.

 Aşağıdaki soruları cevaplayalım. Doğru seçenekleri işaretleyelim.

1. İlk oyunda Asya hangi hamleyi yapmıştı?

- A. Taş
- B. Kağıt
- C. Makas

2. Oyunun skoru aşağıdakilerden hangisidir?

- A. 2-1
- B. 3-1
- C. 3-2

3. Oyun sonunda Can ne yaptı?

- A. Asya ile tartıştı.
- B. Asya'ya, küçümseyerek baktı.
- C. Asya'yı tebrik etti.

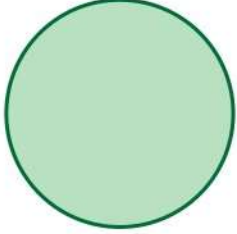
4. Aşağıdakilerden hangisi hikayenin kahramanlarından biri değildir?

- A. Can
- B. Asya
- C. Baran

GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLER

GEOMETRİK CİSİMLERİ SINIFLANDIRMA

DAİRE ve ÇEMBER



Daire



Çember

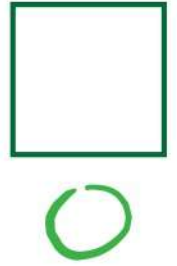
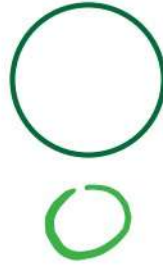
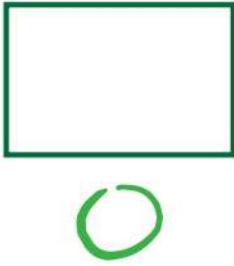
DAİRENİN ve ÇEMBERİN ;

➤ Köşesi yoktur.

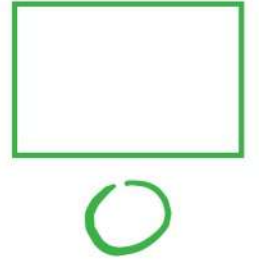
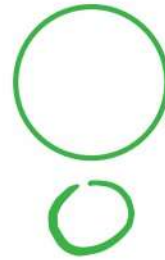
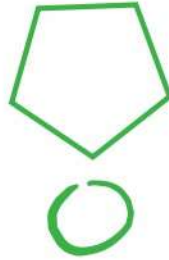
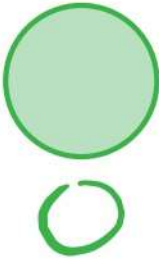
➤ Kenarı yoktur.

ETKİNLİK

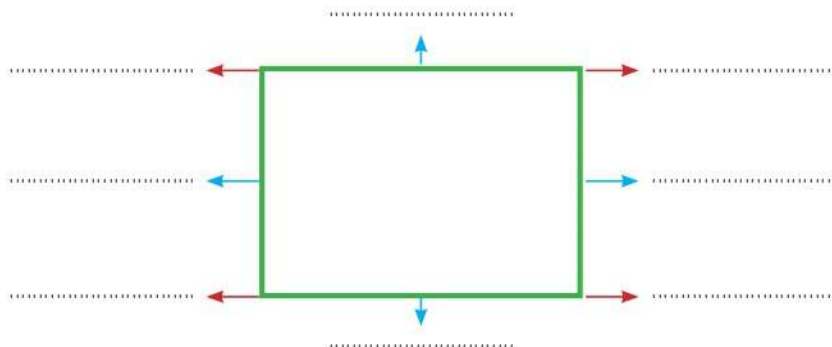
1) Aşağıda köşe sayısı en az olan şeklin altındaki kutucuğu işaretleyiniz.



2) Aşağıda köşesi olmayan şekillerin altındaki kutucuğu işaretleyiniz.



3) Aşağıda verilen geometrik şeklin oklarla gösterilen alanlarını noktalı yere yazınız.

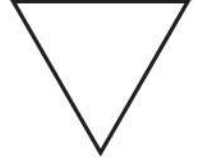
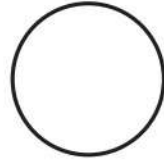


GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLER

GEOMETRİK CİSİMLERİ SINIFLANDIRMA

ETKİNLİK

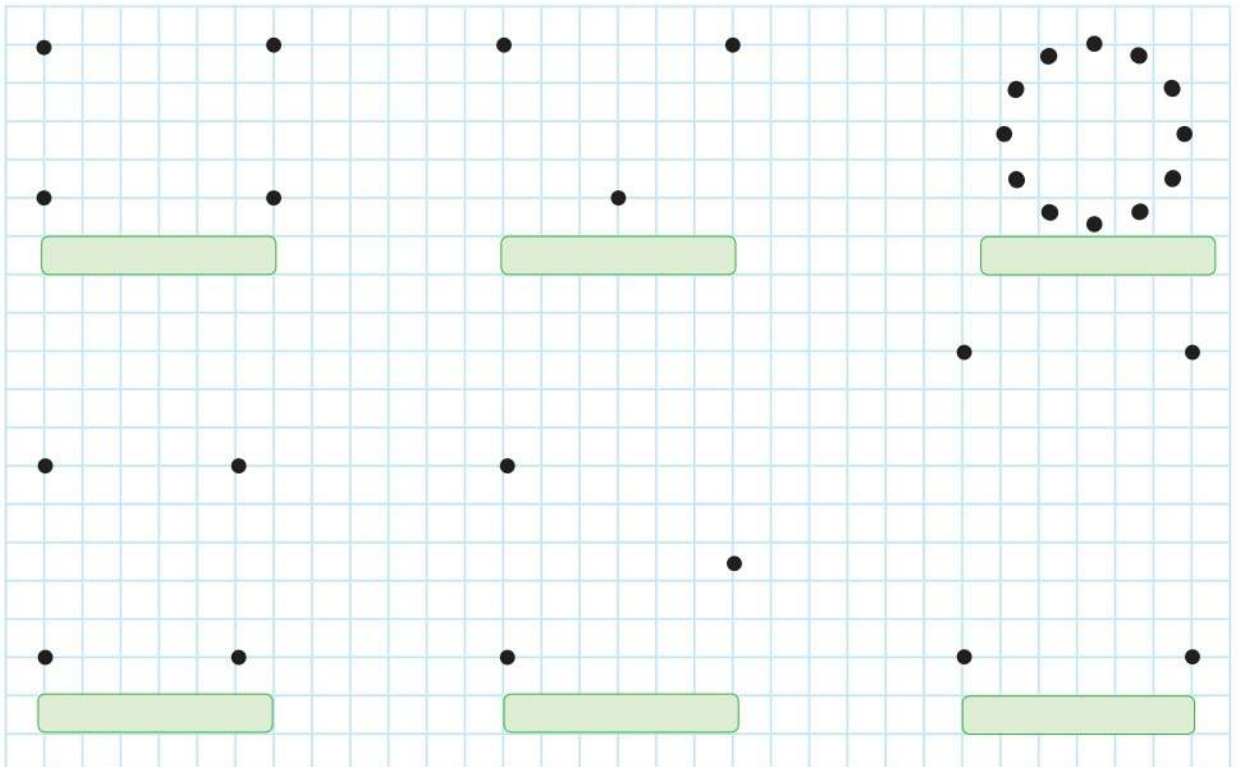
- 1) Aşağıda verilen geometrik şekillerin köşelerini renkli kalemle örnekteki gibi daire içine alıp altlarına şekillerin isimlerini yazınız.



- 2) Aşağıda verilen geometrik şekillerin kenarlarını renkli kalemle örnekteki gibi çizin. Şekillerin kenar sayılarını içindeki noktalı yere yazınız.



- 3) Kareli zemin üzerinde verilen noktaları birleştirip geometrik şekiller oluşturunuz. Oluşturduğunuz şeklin adını renkli alana yazınız.



GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLER

GEOMETRİK CİSİMLERİ SINIFLANDIRMA

ETKİNLİK

4) Aşağıda cümlelerde noktalı olarak gösterilen yerleri uygun bilgilerle doldurunuz.



Dikdörtgenin köşesi vardır.

Dikdörtgenin kenarı vardır.

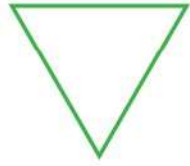
Dikdörtgenin kenar uzunlukları birbirine eşittir.



Karenin köşesi vardır.

Karenin kenarı vardır.

Karenin kenar uzunlukları birbirine eşittir.



Üçgenin köşesi vardır.

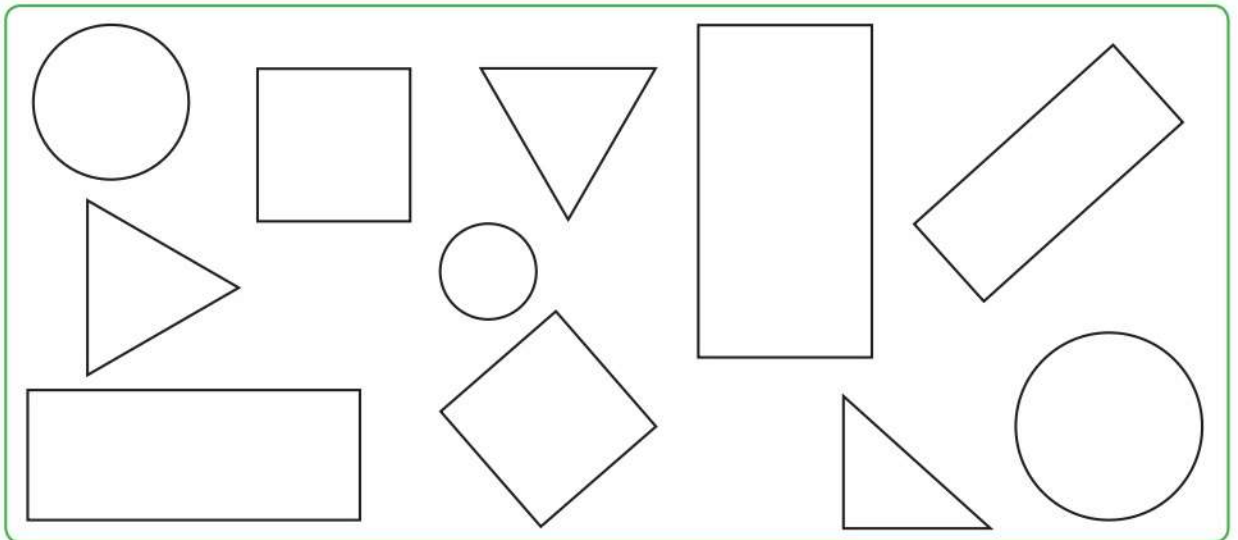
Üçgenin kenarı vardır.



Çemberin yoktur.

Üçgenin yoktur.

5) Aşağıdaki geometrik şekillerden kenar ve köşe sayısı 3 tane olanları **maviye**, 4 kenar ve köşesi olanları **kırmızıya**, kenar ve köşe sayısı olmayanları **sarıya** boyayınız.



GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLER

GEOMETRİK ŞEKİLLERİN BENZER VE FARKLILIKLARI

dikdörtgen

Benzerlikleri

- Kare ve dikdörtgenin 4 kenarı 4 köşesi vardır.

kare

Farklılıkları

- Karenin dört kenar uzunluğu birbirine eşittir.
- Dikdörtgenin karşılıklı kenar uzunlukları birbirine eşittir. İki kısa ve iki uzun kenarı vardır?

dikdörtgen

Benzerlikleri

- Üçgen ve dikdörtgenin kenar ve köşeleri vardır.

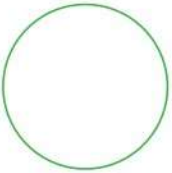
üçgen

çember

Farklılıkları

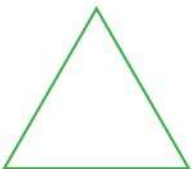
- Karenin köşe ve kenar sayısı üçgenden bir fazladır.
- Çemberin ise köşe ve kenarı yoktur.

Aşağıdaki geometrik şekillerin benzer ve farklı özelliklerini noktalı alanlara yazınız.



Benzer özellikler :

Farklı özellikler :



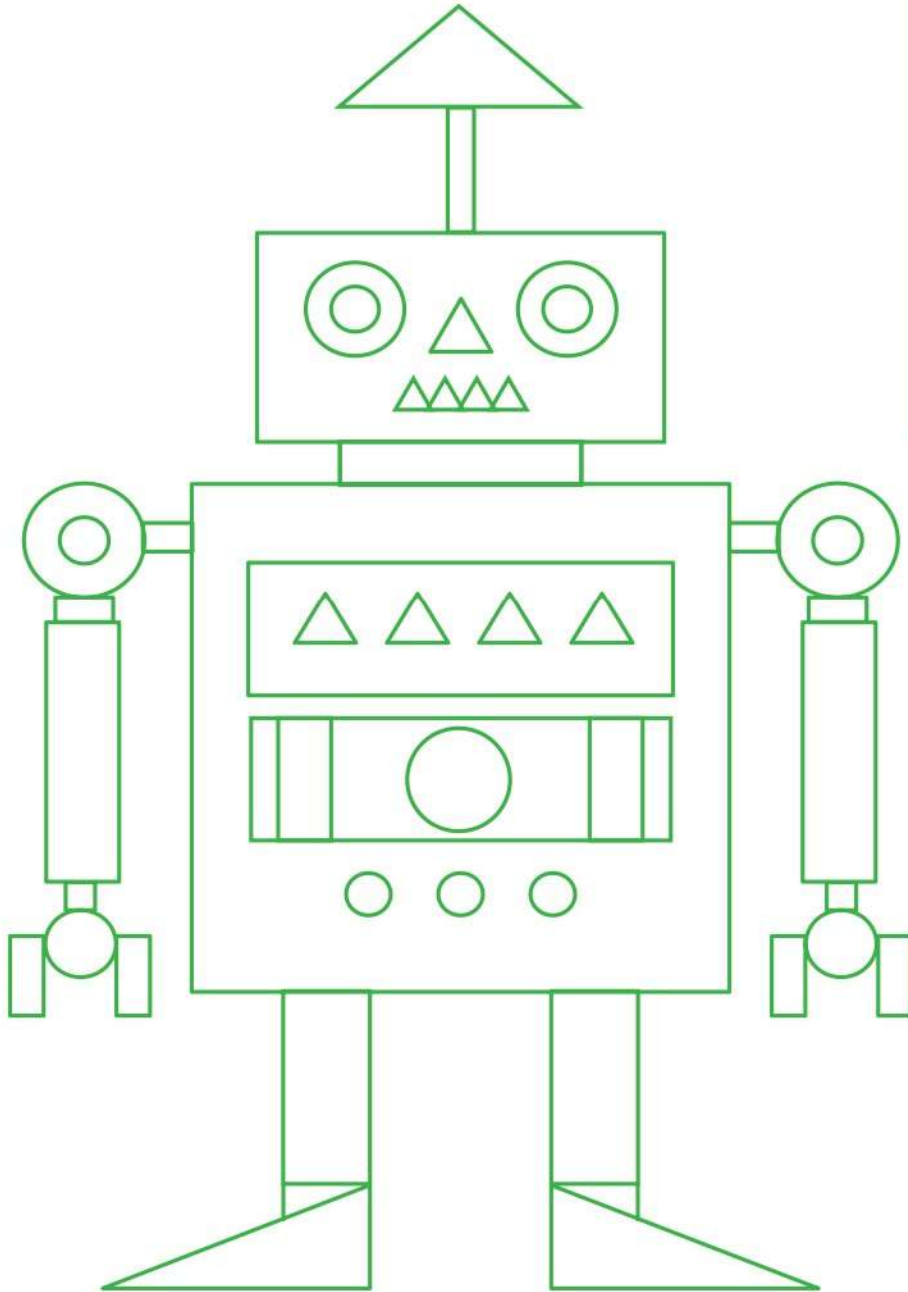
Benzer özellikler :

Farklı özellikler :

GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLER

ETKİNLİK

- 1) Aşağıdaki şekilde bulunan şekillerin sayılarını bulunuz. Robot ile ilgili soruları cevaplayınız.



Şekil Sayısı



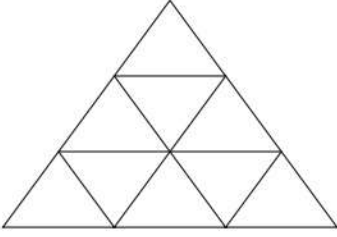
	○	□	▭	△
Kafamdaki şekil sayısı	.....	.....	.....	.....
Gövdemdeki şekil sayısı	.....	.....	.....	.....
Ayaklarımdaki şekil sayısı	.....	.....	.....	.....
Kollarımdaki şekil sayısı	.....	.....	.....	.....

GEOMETRİK CİSİM VE ŞEKİLLER

GEOMETRİK ŞEKİLLERDEN KAÇ TANE VAR?

ETKİNLİK

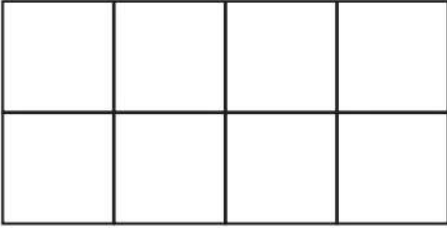
1)



Yandaki şekilde kaç tane üçgen olduğunu bulup noktalı alana yazınız.

Üçgen Sayısı :

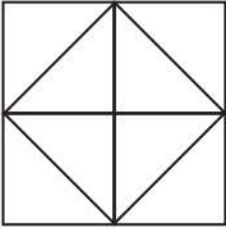
2)



Yandaki şekilde kaç tane kare olduğunu bulup noktalı alana yazınız.

Kare Sayısı :

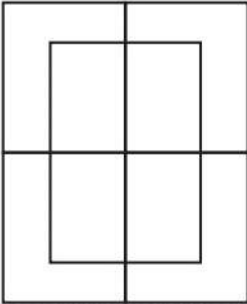
3)



Yandaki şekilde kaç tane kare olduğunu bulup noktalı alana yazınız.

Kare Sayısı :

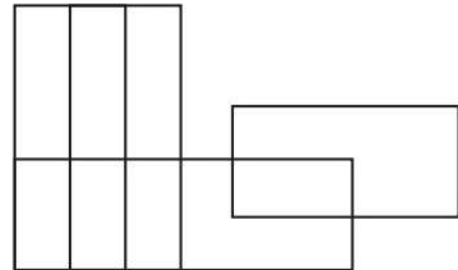
4)



Yandaki şekilde kaç tane dikdörtgen olduğunu bulup noktalı alana yazınız.

Dikdörtgen Sayısı :

5)



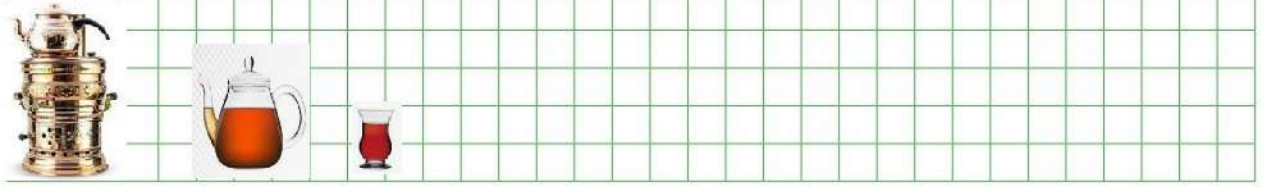
Yandaki şekilde kaç tane dikdörtgen olduğunu bulup noktalı alana yazınız.

Dikdörtgen Sayısı :

SIVI İŞLEMİ GEREKTİREN PROBLEMLER

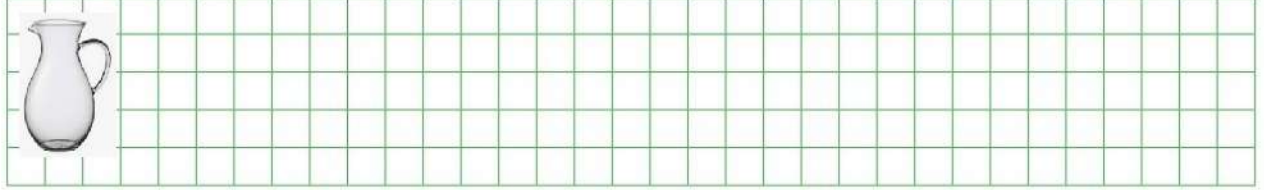
- 1) Bir semaver 3 çaydanlık çay almaktadır. 1 Çaydanlık 9 bardak çay almaktadır. Semaver kaç bardak çay alır?

Çözüm :



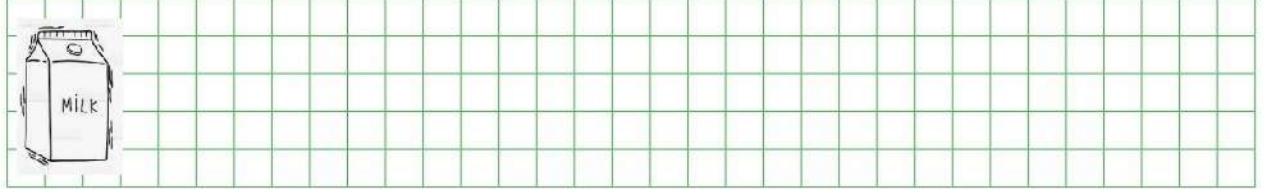
- 2) Bir sürahi 6 bardak su ile dolmaktadır. 24 bardak su için kaç sürahiye ihtiyacımız vardır?

Çözüm :



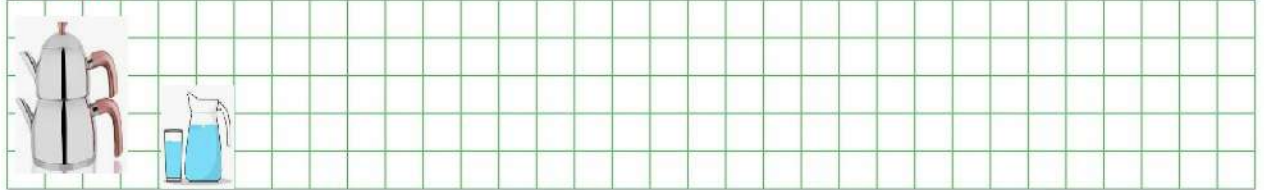
- 3) Bir günde 3 paket sütü pasta yapmak için kullanan market bir haftada kaç paket süt kullanır?

Çözüm :



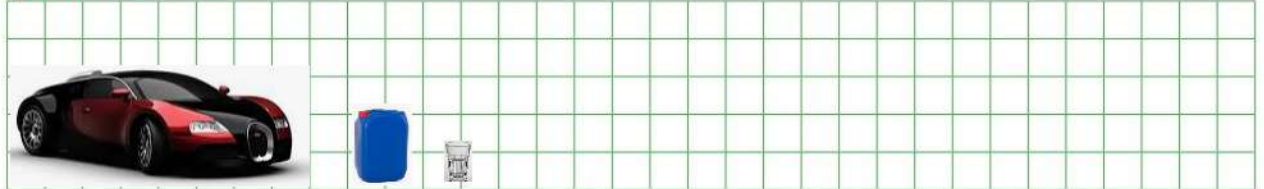
- 4) Bir çaydanlık 6 su bardağı su alıyor. Bir sürahi 8 bardak su alıyor. Bir kova 2 çaydanlık ve 2 sürahi ile doluyor. Kova kaç su bardağı ile dolar?

Çözüm :



- 5) Efé'nin arabasının deposu 4 bidon benzin ile doluyor. 1 Bidon 15 bardak benzin alıyor. Efé'nin arabasının deposu kaç bardak benzin ile dolar?


Çözüm :



SIVI İŞLEMİ GEREKTİREN PROBLEMLER

6) Bir leğen 4 maşrapa su ile dolmaktadır. Buna göre 36 su dolu maşrapa kaç leğeni doldurur?

Çözüm :



7) Bir varil 10 kova su almaktadır. Bir kova 5 şişe su ile dolmaktadır. Varilde 2 kova su olduğuna göre varili doldurmak için kaç şişe su gerekmektedir?

Çözüm :

8) Bir sporcu günde 3 şişe su içmektedir. Bir şişe 3 bardak su almaktadır. Bir bardak 10 kaşık su almaktadır. Bu bilgilere göre Bu sporcu günde kaç kaşık su içer?

Çözüm :

9) Bir kavanoz 3 çay bardağı su almaktadır. 4 kavanoz kaç çay bardağı su almaktadır?

Çözüm :

10) Bir havuz 5 depo su ile doluyor. Bir depo ise 4 varil su almaktadır. Bir varil 6 kova su almaktadır. Buna göre havuz kaç kova su ile dolar?

Çözüm :

