

Aşağıda görselleri verilen nesnelerin yanına **bütün**, **yarım**, **çeyrek** ifadelerinden uygun olanı yazınız.



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....



.....

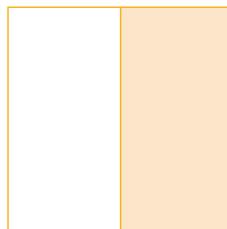
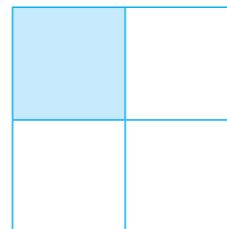
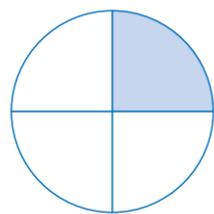
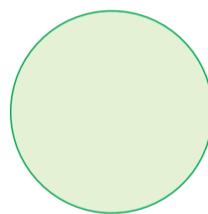
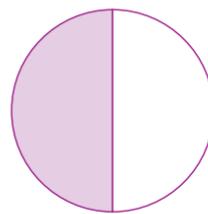
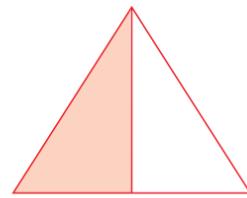
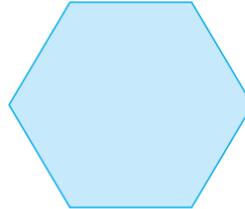
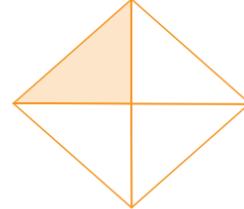
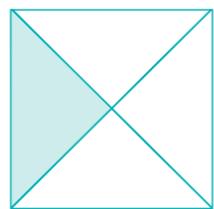
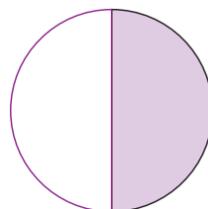
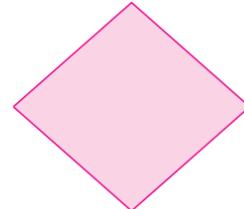


.....



.....

Aşağıdaki şekillerin ne kadarının boyalı olduğunu işaretleyiniz.

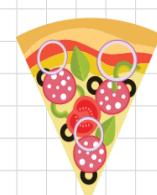
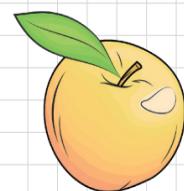
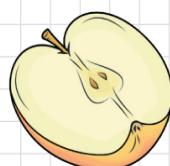
Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek Bütün Yarım Çeyrek

- Bir nesnenin tamamına **bütün** denir.
- Bir bütün parçalanmamış ve eksiksiz olmalıdır.

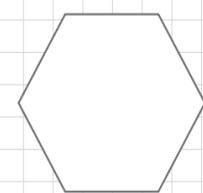
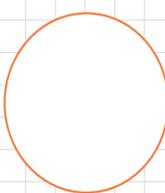
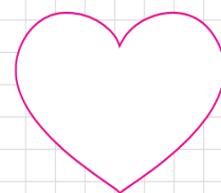
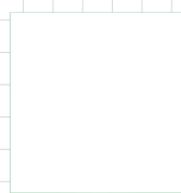
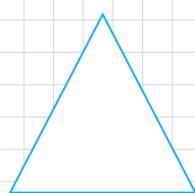
A. Aşağıdaki şekillerden bütün olanların altına örnekteki gibi yazınız.



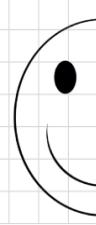
Bütün



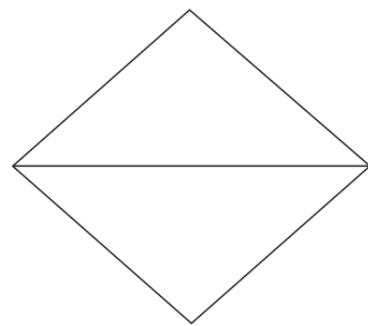
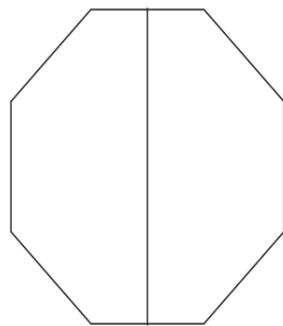
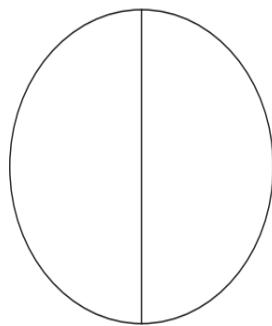
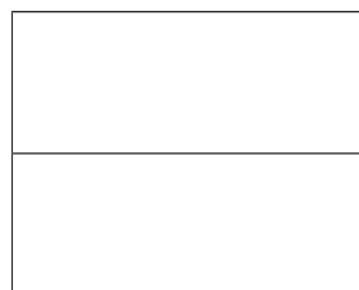
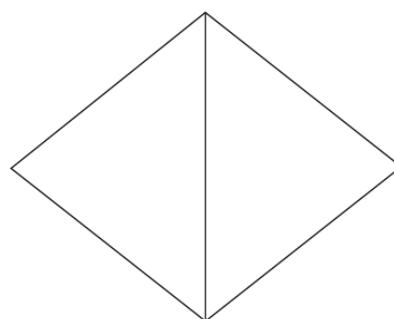
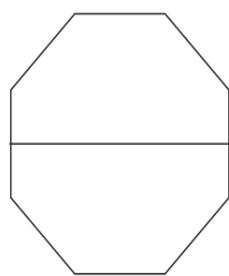
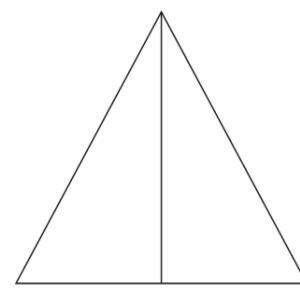
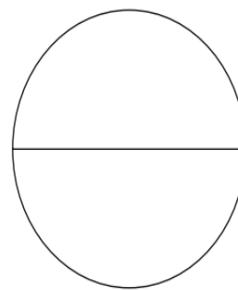
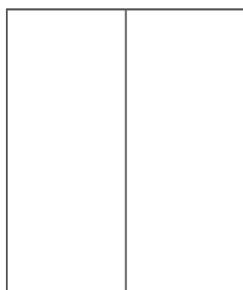
B. Aşağıda verilen şekillerin bütünü boyayınız.



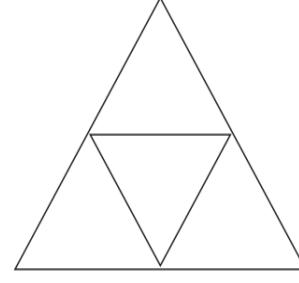
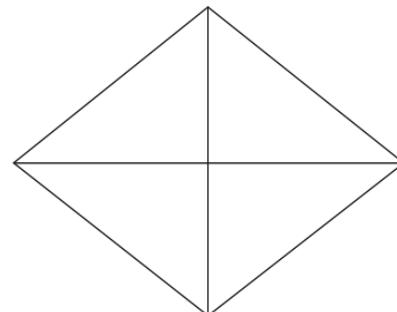
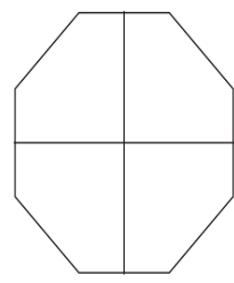
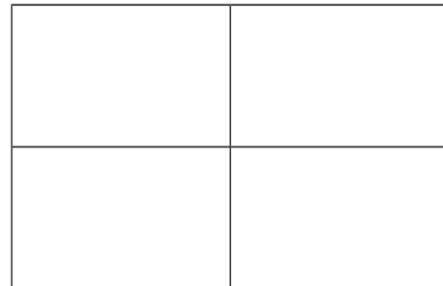
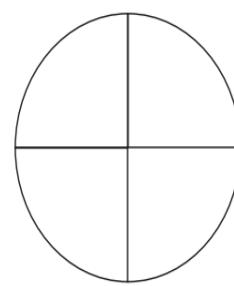
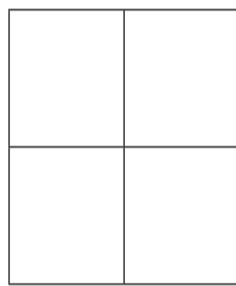
C. Aşağıda yarısı verilen şekilleri bütüne tamamlayınız.



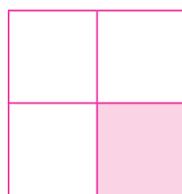
 Aşağıdaki şekillerin yarısını boyayınız.

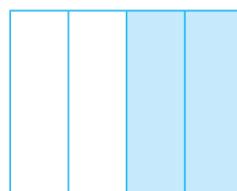


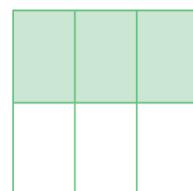
 Aşağıdaki şekillerin çeyreğini boyayınız.

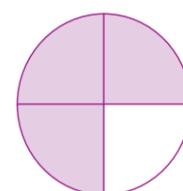


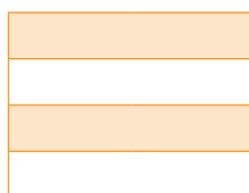
 Aşağıdaki şekillerden hangilerinin boyalı kısımları yarımi göstermektedir? İşaretleyiniz.

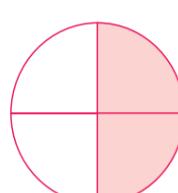


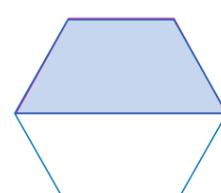


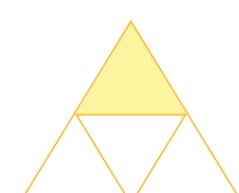


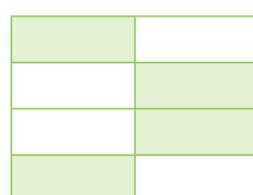


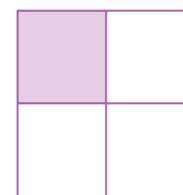


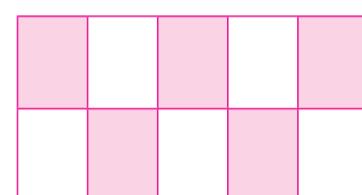




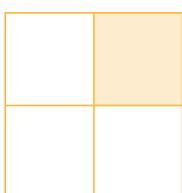


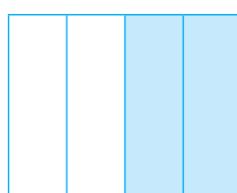


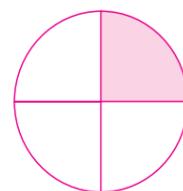


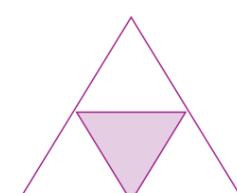


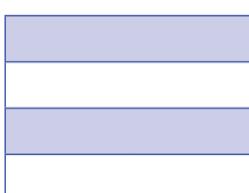
 Aşağıdaki şekillerden hangilerinin boyalı kısımları çeyreği göstermektedir? İşaretleyiniz.

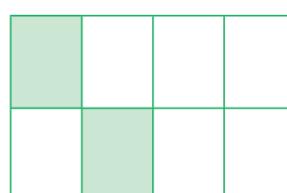


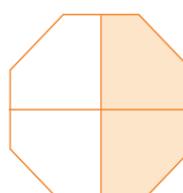


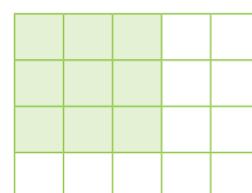






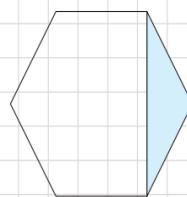
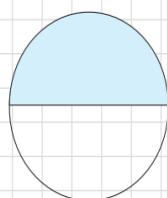
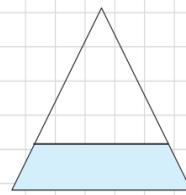
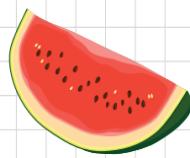
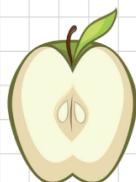




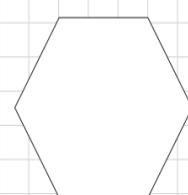
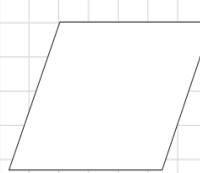
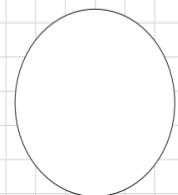
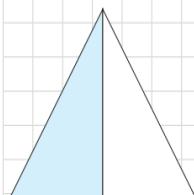


- Bir bütünü ayrıldığı iki eş parçadan her birine **yarım** denir.
- Bir bütün 2 yarım eder.

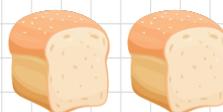
A. Aşağıdaki şekillerden yarımları olanların altına "yarım" yazınız.



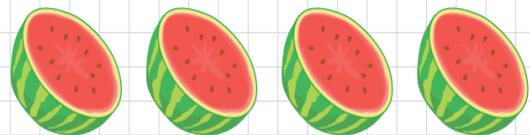
B. Aşağıdaki şeilleri 2 eş parçaya ayırınız. Parçalardan birini boyayınız.



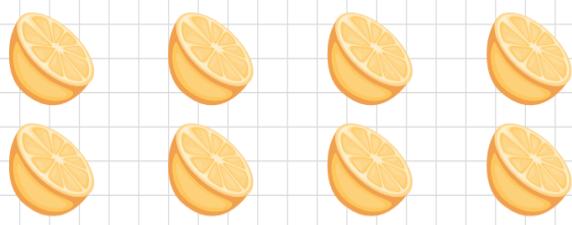
C. Aşağıda verilen yarımların kaç bütün ettiğini örnekteki gibi yazınız.



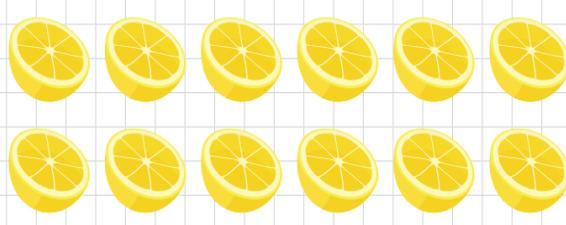
2 yarım ekmek, 1 bütün ekmek eder.



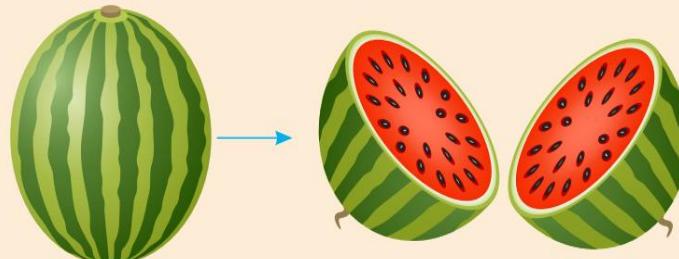
... yarım karpuz, ... bütün karpuz eder.



... yarım portakal, ... bütün eder.



... yarım limon, ... bütün limon eder.



Bir bütünüñ iki eş parçasın-dan her birine **yarım** denir.

✍ Aşağıdaki bütünlerden kaç yarım elde edebileceğimizi örnekteki gibi yazınız.



2 bütün **4** yarım eder.



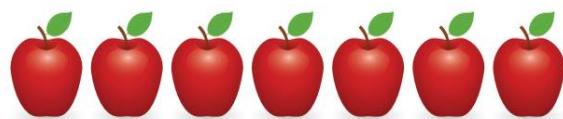
4 bütün yarım eder.



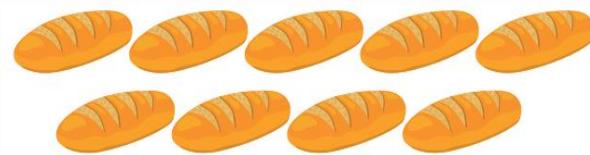
3 bütün yarım eder.



5 bütün yarım eder.



7 bütün yarım eder.



9 bütün yarım eder.

✍ Aşağıdaki eşitlikleri inceleyiniz. Boşlukları doldurunuz.

$$1 \text{ bütün} = 2 \text{ yarım}$$

$$5 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$7 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$4 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$9 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$6 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$2 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$8 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$3 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$

$$10 \text{ bütün} = \text{ yarım}$$



Bir bütünüң dört eş parçasından her birine **çeyrek** denir.

Aşağıdaki bütünlerden kaç çeyrek elde edebileceğimizi örnekteki gibi yazınız.



3 bütün **12** çeyrek eder.



2 bütün çeyrek eder.



1 bütün çeyrek eder.



5 bütün çeyrek eder.



6 bütün çeyrek eder.



4 bütün çeyrek eder.

Aşağıdaki eşitlikleri inceleyiniz. Boşlukları doldurunuz.

$$1 \text{ bütün} = 4 \text{ çeyrek}$$

$$5 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

$$7 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

$$4 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

$$9 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

$$6 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

$$2 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

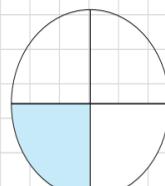
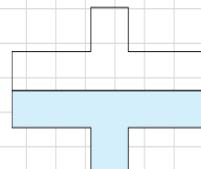
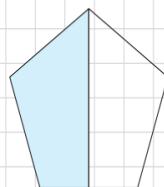
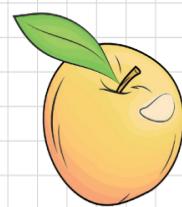
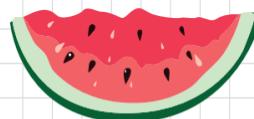
$$8 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

$$3 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

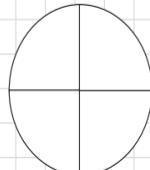
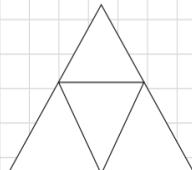
$$10 \text{ bütün} = \text{çeyrek}$$

- Bir bütünü ayrıldığı dört eş parçadan her birine çeyrek denir.
- Bir bütün, 4 çeyrek eder.

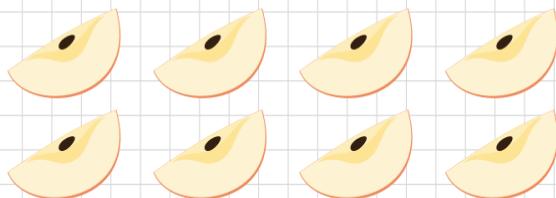
A. Aşağıdaki şekillerden çeyrek olanların altına "çeyrek" yazınız.



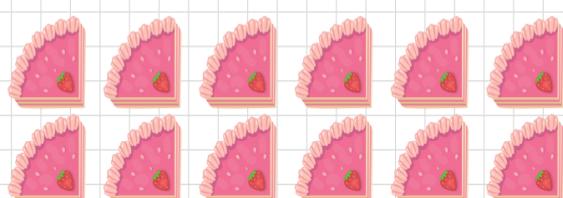
B. Aşağıdaki şekillerin çeyreğini boyayınız.



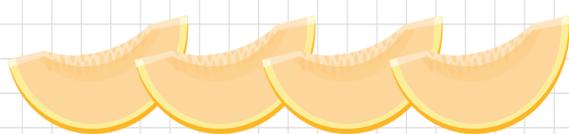
C. Aşağıda verilen çeyreklerin kaç bütün ettiğini örnekteki gibi yazınız.



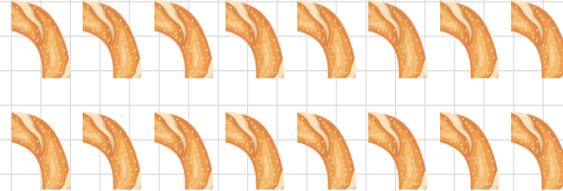
8 çeyrek elma, 2 bütün elma eder.



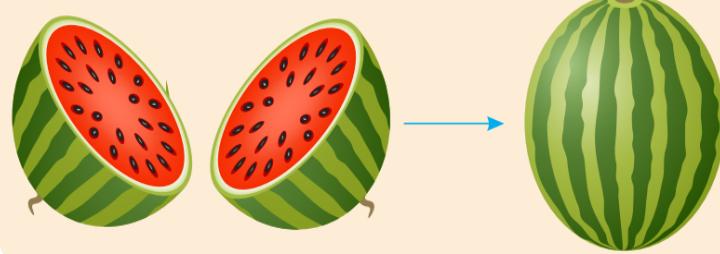
... çeyrek pasta, ... bütün pasta eder.



... çeyrek kavun, ... bütün kavun eder.



... çeyrek simit, ... bütün simit eder.



İki yarımdan bir bütün elde edilir.

✍ Aşağıdaki yarımlardan kaç bütün elde edebileceğimizi örnekteki gibi yazınız.



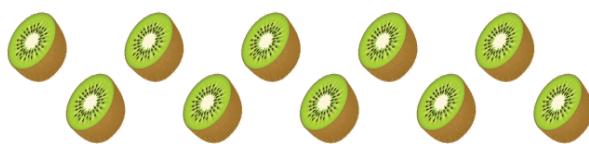
6 yarımdan **3** bütün elde eder.



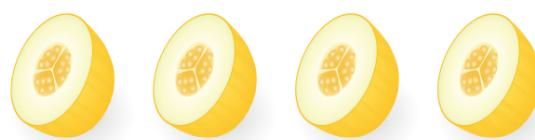
12 yarımdan bütün elde eder.



8 yarımdan bütün elde eder.



10 yarımdan bütün elde eder.



4 yarımdan bütün elde eder.



2 yarımdan bütün elde eder.

✍ Aşağıdaki eşitlikleri inceleyiniz. Boşlukları doldurunuz.

$$2 \text{ yarımdan} = 1 \text{ bütün}$$

$$12 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

$$4 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

$$18 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

$$6 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

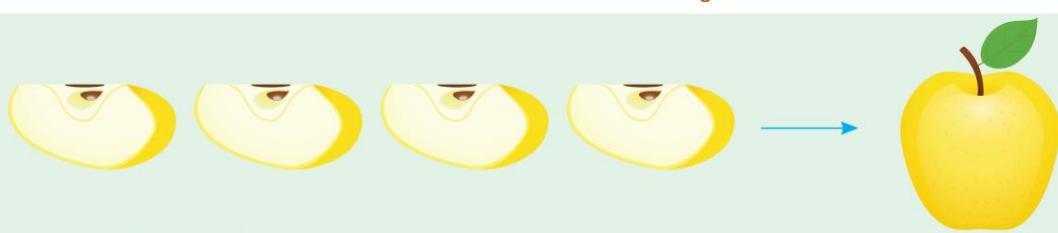
$$14 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

$$8 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

$$20 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

$$10 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$

$$16 \text{ yarımdan} = \text{ bütün}$$



Dört çeyrek, bir **bütün** eder.

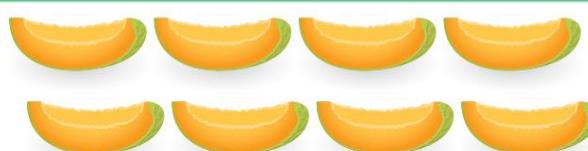
Aşağıdaki çeyreklerden kaç bütün elde edebileceğimizi örnekteki gibi yazınız.



4 çeyrek **1** bütün eder.



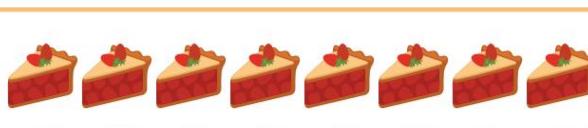
12 çeyrek bütün eder.



8 çeyrek bütün eder.



24 çeyrek bütün eder.



16 çeyrek bütün eder.



20 çeyrek bütün eder.

Aşağıdaki eşitlikleri inceleyiniz. Boşlukları doldurunuz.

$$4 \text{ çeyrek} = 1 \text{ bütün}$$

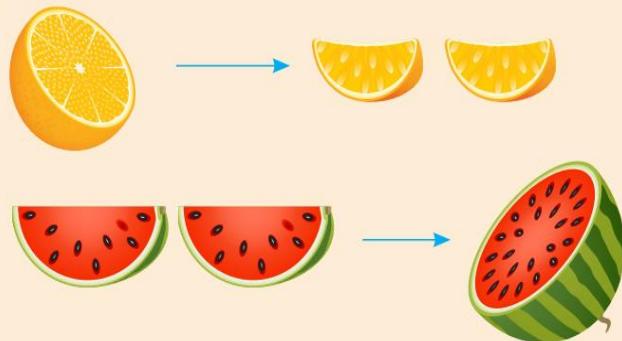
$$12 \text{ çeyrek} = \dots \text{ bütün}$$

$$20 \text{ çeyrek} = \dots \text{ bütün}$$

$$8 \text{ çeyrek} = \dots \text{ bütün}$$

$$16 \text{ çeyrek} = \dots \text{ bütün}$$

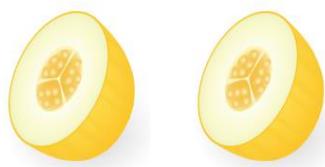
$$24 \text{ çeyrek} = \dots \text{ bütün}$$



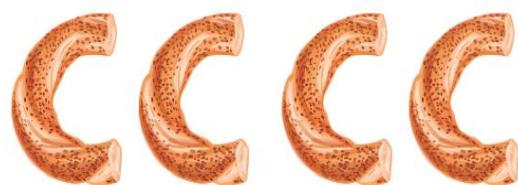
Bir yarımdan iki **çeyrek** elde edilir.

İki çeyrek, bir **yarım** eder.

▶ Aşağıdaki yarımlardan kaç çeyrek elde edilebileceğini yazınız.



2 yarımdan çeyrek elde eder.



4 yarımdan çeyrek elde eder.



3 yarımdan çeyrek elde eder.



5 yarımdan çeyrek elde eder.

▶ Aşağıdaki çeyreklerin kaç yarımdan oluşturduğunu yazınız.



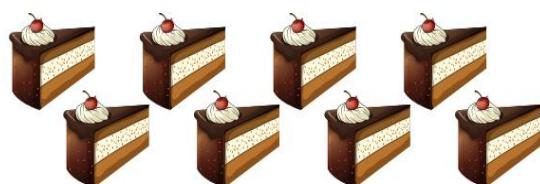
2 çeyrek yarımdan eder.



6 çeyrek yarımdan eder.



4 çeyrek yarımdan eder.

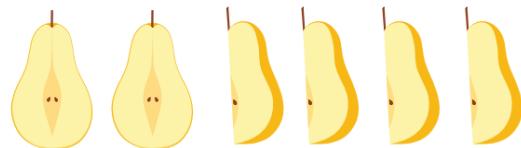


8 çeyrek yarımdan eder.



Bir yarımla iki çeyrek, bir bütün eder.

Aşağıdaki yarımlar ve çeyreklerin kaç bütünü oluşturacağını yazınız.



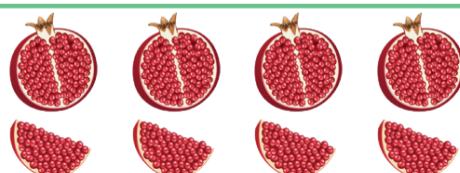
2 yarımla + 4 çeyrek
..... bütün eder.



1 yarımla + 2 çeyrek
..... bütün eder.



3 yarımla + 2 çeyrek
..... bütün eder.



4 yarımla + 4 çeyrek
..... bütün eder.



5 yarımla + 2 çeyrek
..... bütün eder.



1 yarımla + 6 çeyrek
..... bütün eder.



2 yarımla + 8 çeyrek
..... bütün eder.



6 yarımla + 4 çeyrek
..... bütün eder.

Aşağıdaki eşitlikleri inceleyiniz. Boşlukları doldurunuz.

$$2 \text{ yarımla} + 4 \text{ çeyrek} = 2 \text{ bütün}$$

$$4 \text{ yarımla} + 4 \text{ çeyrek} = \text{ bütün}$$

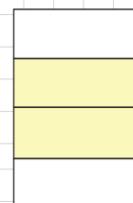
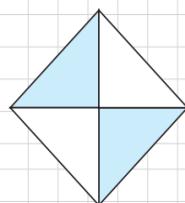
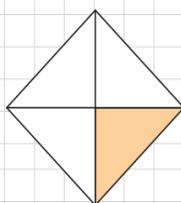
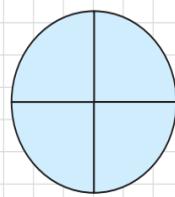
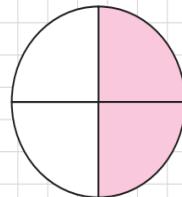
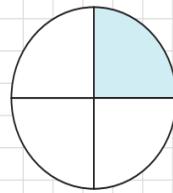
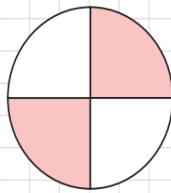
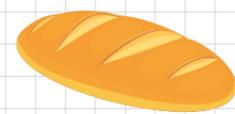
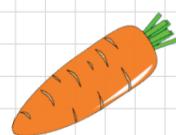
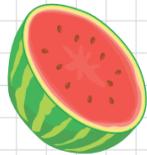
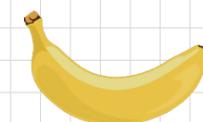
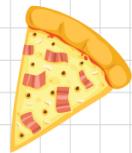
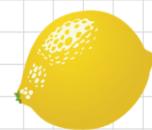
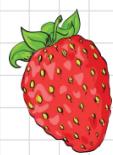
$$2 \text{ yarımla} + 8 \text{ çeyrek} = \text{ bütün}$$

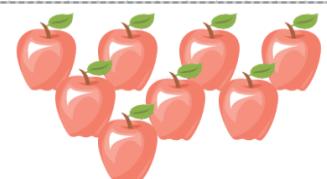
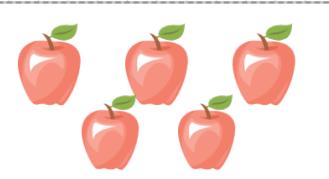
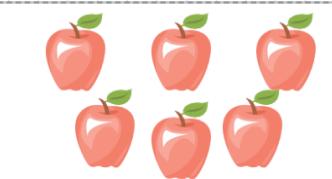
$$3 \text{ yarımla} + 2 \text{ çeyrek} = \text{ bütün}$$

$$4 \text{ yarımla} + 8 \text{ çeyrek} = \text{ bütün}$$

$$5 \text{ yarımla} + 2 \text{ çeyrek} = \text{ bütün}$$

A. Aşağıdaki nesnelerin altına "Bütün - Yarım - Çeyrek" yazınız.



A. Aşağıdaki bütün olan meyvelerin kaç çeyreğe eşit olduğunu bularak işaretleyiniz. 4 çeyrek 2 çeyrek 4 çeyrek 8 çeyrek 12 çeyrek 6 çeyrek 16 çeyrek 20 çeyrek 10 çeyrek 20 çeyrek 20 çeyrek 24 çeyrek**B.** Aşağıdaki bütün elmaların kaç çeyrek elmaya eşit olduğunu bularak işaretleyiniz. 4 çeyrek 8 çeyrek 16 çeyrek 12 çeyrek 20 çeyrek 16 çeyrek 32 çeyrek 28 çeyrek 20 çeyrek 28 çeyrek 12 çeyrek 24 çeyrek

A. Aşağıdaki yarımların kaç çeyreğe eşit olduğunu noktalı yerlere yazınız.



1 yarımla pizza :

..... çeyrek pizza



2 yarımla pizza :

..... çeyrek pizza



3 yarımla pizza :

..... çeyrek pizza



4 yarımla pizza :

..... çeyrek pizza



5 yarımla pizza :

..... çeyrek pizza



6 yarımla pizza :

..... çeyrek pizza

B. Aşağıda yarımların kaç çeyreğe eşit olduğunu yazınız.



1 yarımla karpuz **2**
çeyrek karpuz eder.



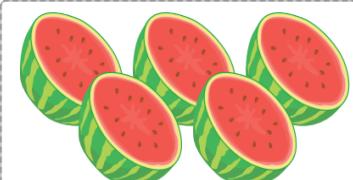
2 yarımla karpuz
çeyrek karpuz eder.



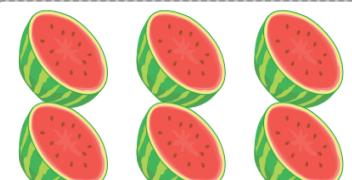
3 yarımla karpuz
çeyrek karpuz eder.



4 yarımla karpuz
çeyrek karpuz eder.

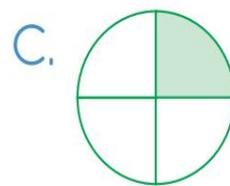
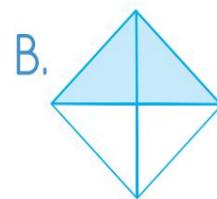
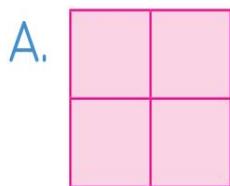


5 yarımla karpuz
çeyrek karpuz eder.

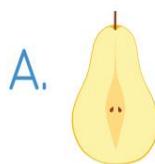


6 yarımla karpuz
çeyrek karpuz eder.

1. Aşağıdaki taralı şekillerden hangisi bir bütünü gösterir?



2. Aşağıdaki nesnelerden hangisi yarımadır?



3. Bir bütün portakal kaç tane çeyrek portakal eder?

A. 2

B. 4

C. 8

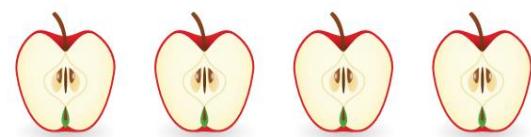
4. 4 yarım ekmek elde etmek için kaç bütün ekmeğe ihtiyaç vardır?

A. 1 B. 2 C. 3



- İki bütün elmadan kaç tane çeyrek elma elde edilir?

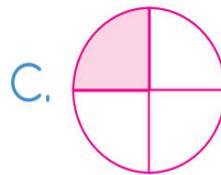
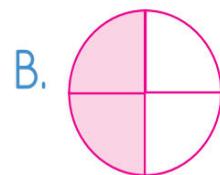
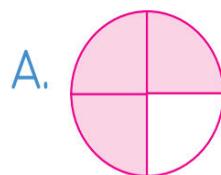
A. 4 B. 6 C. 8



- Yukarıdaki elmalardan kaç bütün elma elde edilir?

A. 3 B. 4 C. 6

7. Aşağıdaki şekillerden hangisinin çeyreği boyanmıştır?



8. 2 çeyrek ile 3 yarımla kaç bütünü eder?

A. 5 B. 3 C. 2

9. 6 yarımla kaç çeyrek eder?

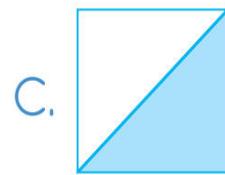
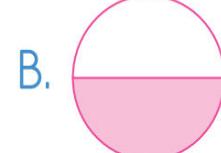
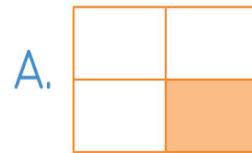
A. 12 B. 9 C. 6

10. 8 çeyrek karpuz, kaç yarımkarpuz eder?

A. 2 B. 4 C. 6

Adım Soyadı:

11. Aşağıdakilerden hangisi yarımi ifade etmez?



Yukarıdaki portakallardan kaç yarımkarpuz elde ederiz?

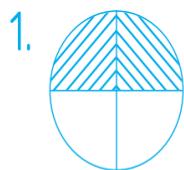
A. 4 B. 6 C. 12

Adı Soyadı:

Test

"Test" alanına işaretleme yapmayın.

	A	B	C		A	B	C		A	B	C
1	○	○	○	6	○	○	○	11	○	○	○
2	○	○	○	7	○	○	○	12	○	○	○
3	○	○	○	8	○	○	○	13	○	○	○
4	○	○	○	9	○	○	○	14	○	○	○
5	○	○	○	10	○	○	○	15	○	○	○



1. Şekildeki taralı bölge aşağıdakilerden hangisini ifade eder?

A) Bütün B) Yarım C) Çeyrek

2.

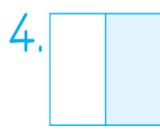


Yukarıdaki elmalar toplam kaç yarım elma eder?

A) 4 B) 6 C) 8

3. Aşağıdakilerden hangisi 2 bütünü ifade eder?

- A) 3 yarım papatya
B) 1 yarım, 3 çeyrek elma
C) 8 çeyrek pizza



4. Yandaki şekli ifade eden kelime aşağıdakilerden hangisidir?

A) Yarım B) Çeyrek C) Bütün

5. Aşağıdakilerden hangisi bütün oluştur
maz?



6. 4 tane yarım karpuzdan kaç tane bütün karpuz elde edebiliriz?

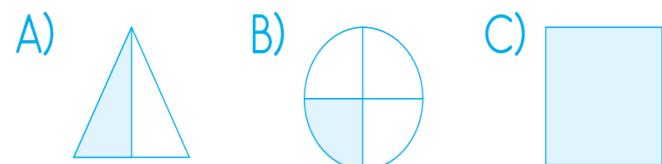
A) 2 B) 3 C) 4

7. 3 tane odun tam ortadan iki eş parçaya ayrılıyor.

Buna göre kaç tane yarım odun elde edilir?

A) 4 B) 6 C) 8

8. Aşağıdaki şekillerden hangisi bir bütünü ifade eder?



9. 1 bütün + 4 yarım kaç tam eder?

A) 1 B) 2 C) 3

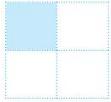
10. Yarım düzine kalem kaç tanedir?

A) 4 B) 5 C) 6

11. Çeyreği gösteren kesir aşağıdakilerden hangisidir?



12. Aşağıdaki şekillerden hangisinin çeyrek boyanmıştır?

- A)  B)  C) 

13.



Yukarıdaki pizzalar kaç çeyrek pizza eder?

- A) 8 B) 10 C) 12

14. Elma 4 eşit parçaya ayrıldı. Ersin elmanın 2 parçasını yedi. Ersin'in yediği elma hangisiyle ifade edilir?

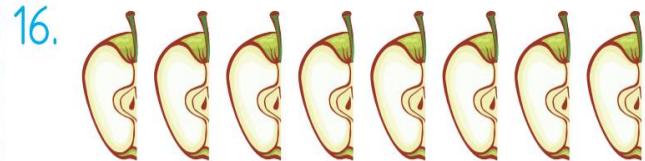
- A) Çeyrek B) Yarım C) Bütün



Yukarıdaki karpuzların çeyreği satılırsa geriye kaç bütün karpuz kalır?

- A) 9 B) 10 C) 11

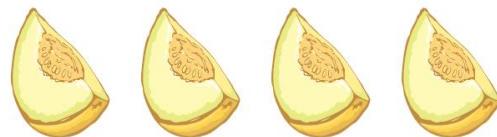
Adım Soyadım:



Yukarıdaki çeyrek elmalar kaç tane tam elma kesilerek elde edilir?

- A) 2 B) 4 C) 8

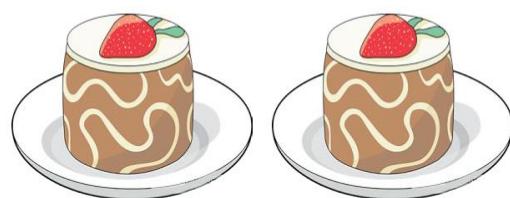
17.



Yukarıdaki çeyrek kavunlar kaç yarım kavun eder?

- A) 1 B) 2 C) 3

18.



Yukarıdaki pastalar yarınlara dilimlere ayrılsa kaç yarınlama pastamız olur?

- A) 2 B) 4 C) 6

19. 8 çeyrek : yarımlar

Eşitlikte noktalı yere hangisi gelmelidir?

- A) 2 B) 4 C) 6