



Parçalara ayrılmamış olan şekil **bütün** denir.



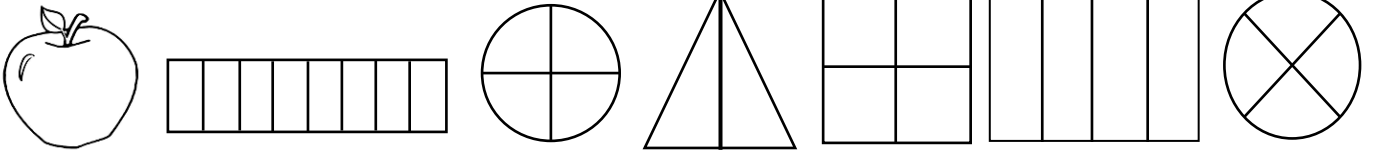
Bir bütünü iki eş parçaya ayırdığımızda eş parçalardan her biri **yarım** denir.



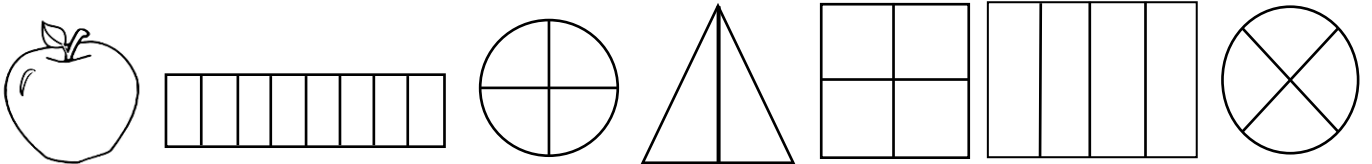
Bir bütün 4 eş parçaya ayrıldığında eş parçaların her birine **çeyrek** denir.

- ✓ 1 bütün 2 yarımdan oluşur
- ✓ 1 bütün 4 çeyrekte oluşur. 4 çeyrek 1 bütün eder.
- ✓ 1 yarım 2 çeyrekte oluşur. 2 çeyrek 1 yarım eder.

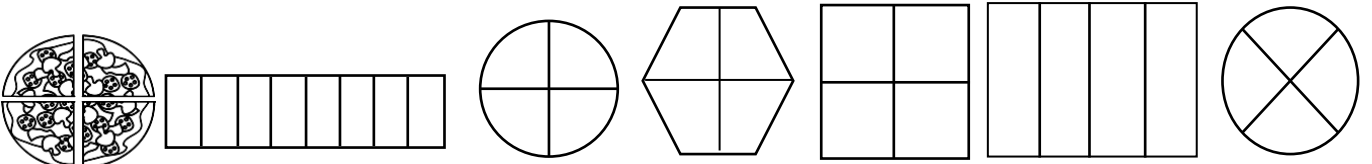
Aşağıda verilen şekillerin bütünü boyayalım.





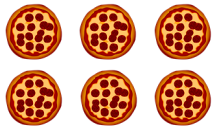

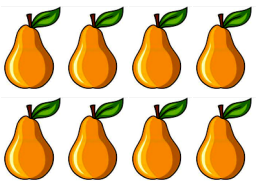
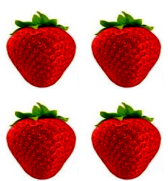
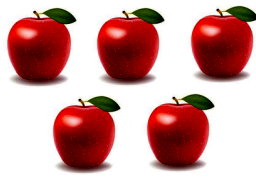
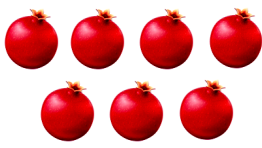
Aşağıda verilen şekillerin yarımını boyayalım.





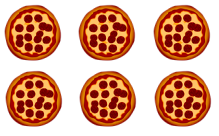
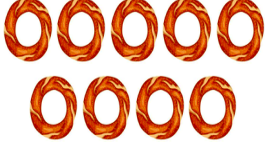
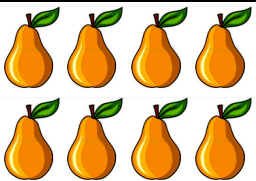
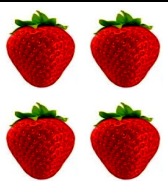
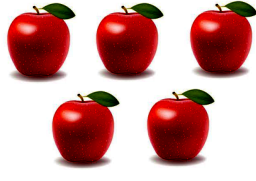
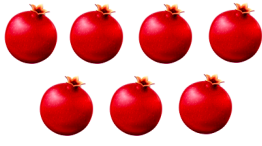
Aşağıda verilen şekillerin çeyreğini boyayalım.



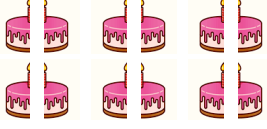


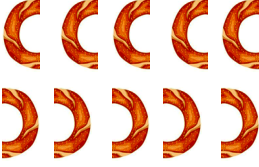

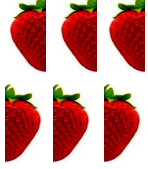
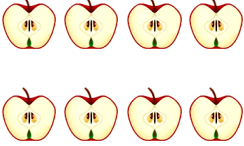

Aşağıda verilen görsellerden yararlanarak noktalı yerleri dolduralım. (1 bütün 2 yarım eder)

	3 bütün pasta.....yarım pasta eder.		1 bardak su.....yarım bardak su eder.
	6 bütün pizza.....yarım pizza eder.		9 bütün simit.....yarım simit eder.
	8 bütün armut.....yarım armut eder.		4 bütün çilek.....yarım çilek eder.
	5 bütün elma.....yarım elma eder.		7 bütün nar.....yarım nar eder.

Aşağıda verilen görsellerden yararlanarak noktalı yerleri dolduralım.(1 bütün 4 çeyrek eder)







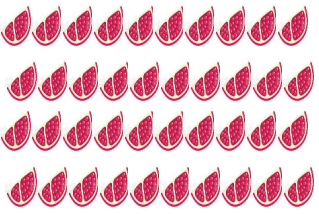
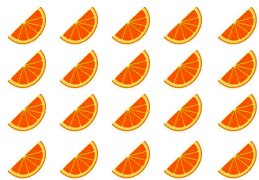
	3 bütün pasta.....çeyrek pasta eder.		1 bardak su.....çeyrek bardak su eder.
	6 bütün pizza....çeyrek pizza eder.		9 bütün simit.....çeyrek simit eder.
	8 bütün armut....çeyrek armut eder.		4 bütün çilek.....çeyrek çilek eder.
	5 bütün elma.....çeyrek elma eder.		7 bütün nar....çeyrek nar eder.

Aşağıda verilen görsellerden yararlanarak noktalı yerleri dolduralım. (2 yarım 1 bütün eder)

 <p>12 yarım pasta.....bütün pasta eder.</p>	 <p>10 bardak yarım su bardak su eder.</p>
 <p>20 yarım pizza...bütün pizza eder.</p>	 <p>10 yarım simit....bütün simit eder.</p>
 <p>14 yarım armut....bütün armut eder.</p>	 <p>6 yarım çilek.....bütün çilek eder.</p>
 <p>8 yarım elma....bütün elma eder.</p>	 <p>4 yarım nar.....bütün nar eder.</p>

Aşağıda verilen görsellerden yararlanarak noktalı yerleri dolduralım.

(4 çeyrek 1 bütün eder , 2 çeyrek 1 yarım eder)

 <p>12 çeyrek limon...bütün limon eder.</p>	 <p>24 çeyrek çilek...bütün çilek eder.</p>
 <p>20 çeyrek armut yarım armut eder.</p>	 <p>28 çeyrek simit... yarım simit eder.</p>
 <p>16 çeyrek elma bütün elma eder.</p>	 <p>8 bardak çeyrek su....yarım bardak su eder.</p>
 <p>40 çeyrek nar bütün nar eder.</p>	 <p>20 çeyrek portakal bütün portakal eder.</p>

Aşağıda verilen soruları cevaplayalım.

- ▶ 8 yarım pizza.....bütün pizza yapar.
- ▶ 12 çeyrek elma.....bütün elma yapar.
- ▶ 4 yarım çilek.....çeyrek çilek yapar.
- ▶ 4 bütün armut.....çeyrek armut eder.
- ▶ 8 çeyrek simit.....bütün simit eder.
- ▶ 36 çeyrek armut.....bütün armut yapar.
- ▶ 16 çeyrek bardak su.....bardak su yapar.
- ▶ 2 yarım elma.....çeyrek elma yapar.
- ▶ 6 bütün pasta.....yarım pasta yapar.
- ▶ 12 yarım pasta.....bütün pasta yapar.
- ▶ 16 çeyrek nar.....bütün nar yapar.
- ▶ 16 kilo elmanın çeyreği.....'dür.
- ▶ 20 tane çeyrek karpuz.....bütün karpuz eder.
- ▶ 6 yarım ceviz.....bütün ceviz eder.
- ▶ 10 yarım muz.....çeyrek muz yapar.
- ▶ 5 tane salatalık.....yarım salatalık yapar.
- ▶ 40 çeyrek pasta.....bütün pasta yapar.
- ▶ 12 çeyrek limonyarım limon yapar.
- ▶ 6 yarım patates.....çeyrek patates yapar.

- ▶ 8 çeyrek + 8 yarım elma.....bütün elma yapar.
- ▶ 8 bütün.....yarım.....çeyrek eder.
- ▶ 2 yarım + 4 çeyrek.....bütün eder.
- ▶ 12 çeyrek + 6 yarım.....bütün eder.
- ▶ 6 yarım + 8 çeyrek.....bütün eder.
- ▶ 12 çeyrek + 12 yarımbütün eder.
- ▶ 7 bütünçeyrek.....yarım yapar.
- ▶ 16 çeyrek, 12 yarım bütün yapar.
- ▶ 20 yarım, 20 çeyrekbütün yapar.
- ▶ 4 çeyrek, 2 yarım bütün yapar.
- ▶ 12 yarım, 12 çeyrekbütün yapar.
- ▶ 3 bütünçeyrek yapar.
- ▶ 20 çeyrek, 20 yarımbütün yapar.
- ▶ 36 çeyrek bütün yapar.
- ▶ 4 bütün, 8 çeyrek.....yarım yapar.
- ▶ 5 bütün, 16 çeyrek.....yarım yapar.