

# Tasarım



## Bilim Çocuk Sözlüğü

- Düşüncelerin soyut ya da somut bir ürüne dönüştürülme süreci, dizayn.

Bir sorunla karşılaştığında sorunu çözmek için yeni yollar düşünülür. Bu çözüm yolunun planlanması, planın uygulanması ve elde edilen çözüm, tasarımdır. Yani tasarım, hem sonuca giden yol hem de sonucun kendisidir. Ayrıca var olan çözüm yollarının geliştirilmesi, daha ilgi çekici hâle getirilmesi için de yeni tasarımlar yapılabilir. Bunları gerçekleştiren, düşüncelerini sistemli bir biçimde ürüne dönüştürebilen yani tasarım yapan kişilere tasarımcı denir.



Bilim insanlarının yaptığı herhangi bir çalışma için yürütülen süreç de bir tasarım gerektirir, bir mühendisin ürün geliştirme süreci de. Tasarım, uygulama alanına göre isim alır. Mimari tasarım, grafik tasarım, endüstriyel tasarım gibi alanlar bunlardan yalnızca birkaçı. Tasarım sürecinde, farklı alanlardan birçok insanın bir arada çalışması gerekebilir. Örneğin bir moda tasarımcısı terzilerle, kumaş tasarımcılarıyla ya da moda fotoğrafçılarıyla bir arada çalışabilir.



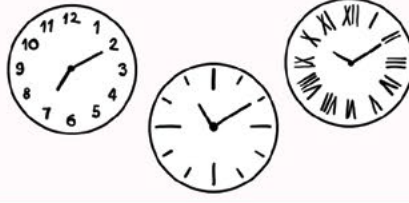
## Kol Saatini Tasarla

Aşağıdaki kol saati tasarımında kullanılabilecek dört özelliğten hangilerini seçerek kendi saatinizi tasarlarsınız? Peki, kol saatinizi geliştirmek için ekleyebileceğiniz başka özellikler de olur muydu? Biraz düşünün ve yandaki boşluğa hayal ettiğiniz tasarımı çizin. Saatinizin özelliklerini de yazmayı unutmayın.

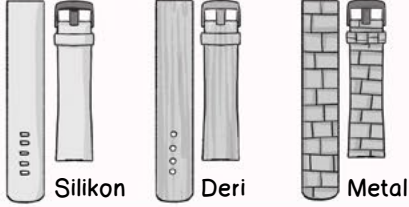
### KASA



### KADRAN



### KAYIŞ



Silikon

Deri

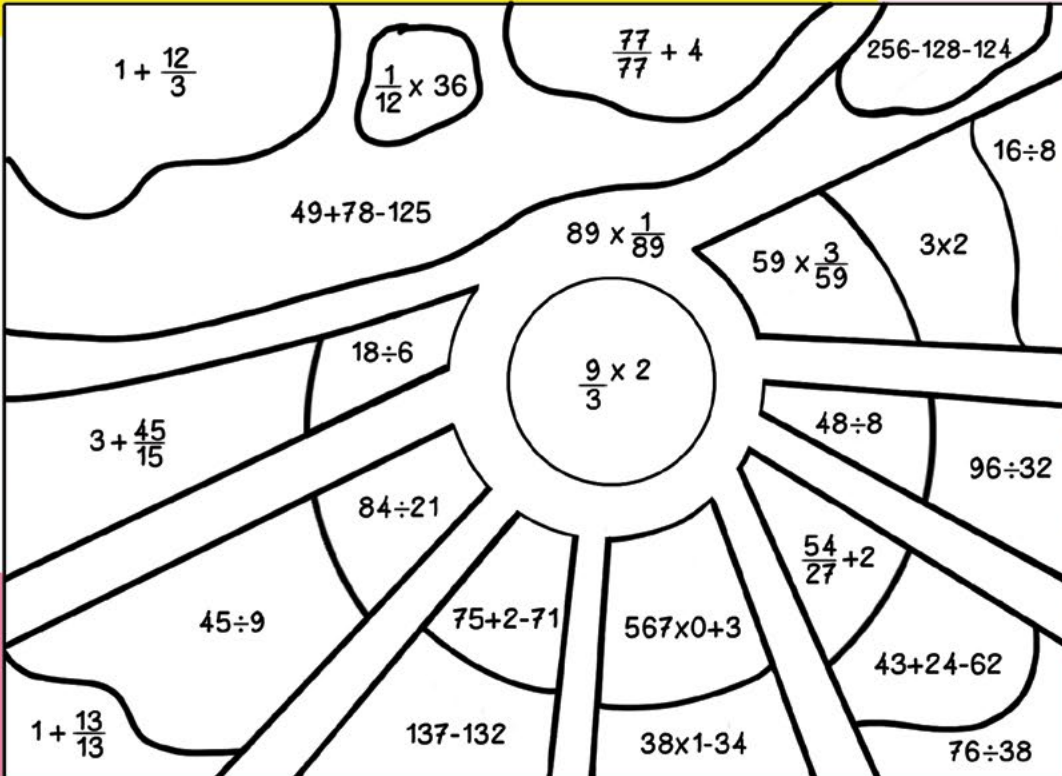
Metal

### RENK



## Peyzaj Planı

Peyzaj mimarı olan Esra, tasarımını yapacağı bahçe için önce bir plan hazırlıyor. Bu plandaki renklendirmelere göre bahçeye taşlar, çimler ve çiçekler yerleştirilecek. Plandaki işlemlerin sonuçlarını bulun. Sonra da sonuçların yandaki tabloda eşleştiği renklerden yararlanarak planı boyayın.



	1 - Yol
	2 - Çim
	3 - Pembe çiçek
	4 - Mor çiçek
	5 - Sarı çiçek
	6 - Kırmızı çiçek

Yanıt 64. sayfada.