

1. ETKİNLİK: Kelimelerin anlamlarını tahmin edip tahminlerinizin doğruluğunu sözlükten kontrol ediniz. Kelimelerle birer cümle kurunuz. Kelimeleri sözlük defterinize ekleyiniz.

tablet

Tahminim: Sadece tek parça bir yapıt olarak dizayn edilmiş; içerisinde hem bataryası hem de ekranıyla ilgili devrelerin bulunduğu bilgisayar çeşidi
Anlamı : ...
Cümlem: . Ders ile videoları tabletimden izliyorum.

mekanik

Tahminim:
Anlamı : Makine ile yapılan
Cümlem: Saatin mekanik parçalarını büyük bir titizlikle temizleyip yerine taktı.

istifade

Tahminim:
Anlamı : Yararlanma
Cümlem: Yolculuklarımızda devletimizin yaptırdığı yollardan istifade ediyoruz.

piston

Tahminim: . Bazı araçlarda, motorlarda bir silindir içinde düzenli hareket eden daha küçük çaplı silindir, itenek
Anlamı :
Cümlem: . Motorun pistonlarının temiz kalması için kullandığımız yakıta dikkat etmemiz gerekir.

2. ETKİNLİK: Soruları metne göre cevaplayınız.

1. Cezeri kimdir?

Günümüzde kullandığımız tabletlerin, bilgisayarların, robotların, motorların, saatlerin, kilitlerin ve daha nice aletin mucidi, 800 küsur yıl önce yaşamış bir Müslüman bilim adamıdır.

2. Cezeri, elektriğin olmadığı dönemde icatlarını nelerin gücünden faydalanarak yapmıştır?

Suyun, rüzgârın ve hayvanların gücünden de istifade ederek yapmıştır.

3. Sultan, Cezeri'nin icatlarını görünce ondan ne yapmasını istemiştir?

Bütün icatlarını yazmasını ve kitap haline getirmesini istedi

4. Cezeri' nin icat ettiği su kaldırma makinesi nasıl çalışıyor?

Bir at ya da eşek, dişlileri döndürüyor, dişlilerin hareket ettirdiği kovalar sırayla suya girip çıkıyordu. Dolan kovalar yukarı çıktığında içindeki suyu boşaltıp tekrar aşağı iniyordu.