Ad – Soyad:

Tarih:

Puslu: Bu sayfa senin defter notun. Okuyup defterine geçir.

Bilimsel Bilgiye Nasıl Ulaşırız?

Merak ve soru

Bilim, merak edip soru sormakla başlar.

Tahmin etme

Sonucu görmeden önce ne olacağını düşünüp söyleriz.

Gözlem yapma

Duyu organlarımızla dikkatlice inceleriz.

Deney yapma

Tahminimizin doğru olup olmadığını sınamak için deneriz.

Veri kaydetme

Gözlediklerimizi tabloya ya da deftere yazarız.

Çıkarım yapma

Topladığımız bilgilere bakarak bir sonuca varırız.

ÖRNEK

Her araştırmada aynı adımlar aynı sırayla izlenmez.

Bilgiyi arkadaşlarımızla paylaşmak da bir yoldur.

Model oluşturmak ve karşılaştırmak da bilgiye ulaştırır.

Merak ettiğin bir konu hakkında önce soru sor.