Ad – Soyad:

Tarih:

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

Bilim İnsanları Nasıldır?

Meraklıdır
Çevresinde olup bitenleri merak eder, sorular sorar.

Sabırlıdır
Sonuca ulaşmak için uzun süre ve kararlılıkla çalışır.

Planlıdır
Araştırmasını adım adım planlar, düzenli çalışır.

İş birliği yapar
Başka bilim insanlarıyla bilgi paylaşır, birlikte çalışır.

Dürüsttür
Sonucu nasıl bulduysa öyle yazar, değiştirmez.

Farklı yönleri
Farklı alanlarda çalışırlar, hobileri farklı olabilir.

ÖRNEK
Aziz Sancar: kimya · Cahit Arf: matematik

Hulusi Behçet: deri hastalıkları

Gazi Yaşargil: beyin cerrahisi

Bilim insanları farklı alanlarda çalışsa da hepsi meraklıdır.

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Metni dikkatle oku, sonra soruları cevapla.



Bilim İnsanlarını Tanıyalım

Aziz Sancar Mardin'de doğdu. Hücrelerimizin kendini nasıl onardığını merak etti. Bu konuyu yıllarca sabırla araştırdı. 2015 yılında Nobel Kimya Ödülü'nü kazandı.

Hulusi Behçet bir doktordu. Deri hastalıkları üzerine çalıştı. Hastalarını dikkatle gözledi ve düzenli notlar aldı. Keşfettiği bir hastalık bugün onun adıyla anılıyor.

Cahit Arf ise matematikle uğraştı. Onun bulduğu yöntemler bugün de kullanılıyor. Bu bilim insanları farklı alanlarda çalıştı. Ama hepsi meraklı, sabırlı ve çalışkandı. Sorularının cevabını bulana kadar vazgeçmediler.

1 Metni okudun. Şimdi soruları cevapla.

? Aziz Sancar hangi ödülü kazandı?

_____

? Hulusi Behçet hangi alanda çalıştı?

_____

? Metindeki bilim insanlarının ortak özellikleri nelerdir?

_____

? Sen hangi konuyu araştırmak isterdin? Neden?

_____

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Her cümleyi dikkatle oku.

1 Cümle doğruysa "Doğru", yanlışsa "Yanlış" kutusunu işaretle.

	Doğru	Yanlış
Bilim insanları merak eder ve soru sorar.	☐	☐
Bütün bilim insanları aynı konuda çalışır.	☐	☐
Bilim insanları sonuca ulaşmak için sabırla çalışır.	☐	☐
Bilim insanlarının hepsi aynı ülkede yaşar.	☐	☐
Bilim insanları farklı fikirleri dinler.	☐	☐
Bilim insanları bulduklarını değiştirerek yazar.	☐	☐

2 Yanlış cümlelerden birini doğru hâliyle yaz.

Her hafta YENİ İÇERİK yayında! derspusulasi.com

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Her sözcük yalnız bir kez kullanılır.

1 Cümleleri kutudaki sözcüklerle tamamla. Bir sözcük artacak.

dürüst	planlı	meraklı
iş birliği	sabırlı	farklı
tembel		

1. Çevresindeki olaylar hakkında soru soran kişi _____ biridir.
2. Deneyi başarısız olunca vazgeçmeyen kişi _____ davranır.
3. Araştırmasını adım adım hazırlayan kişi _____ çalışır.
4. Bulduğu sonucu değiştirmeden yazan kişi _____ davranır.
5. Başka bilim insanlarıyla birlikte çalışmak _____ yapmaktır.
6. Bilim insanlarının çalıştığı alanlar _____ olabilir.

2 Sence en önemli özellik hangisi? Nedenini yaz.

_____

_____

_____

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Önce hepsini oku, sonra çizgileri çiz.

1 Her bilim insanını çalıştığı alanla eşleştir.

Aziz Sancar	○	○	Matematik
Hulusi Behçet	○	○	Beyin ameliyatları
Cahit Arf	○	○	Hücrelerin kendini onarması (kimya)
Gazi Yaşargil	○	○	Deri hastalıkları

2 Bir bilim insanının hangi özelliğini örnek alırdın? Yaz.

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Araştırmanı yaptıktan sonra kartları doldur.

1 Bir bilim insanını araştır, kartını doldur.

Ailenle birlikte kitaptan ya da güvenilir bir siteden araştırabilirsin.

2 Kartlarını sınıf panosuna as, arkadaşlarınınkini oku.

BİLİM İNSANI

Adı ve yaşadığı yer

ÇALIŞTIĞI ALAN

Neyi araştırdı?

ORTAK ÖZELLİĞİ

Hangi özelliği bilim insanlarına benziyor?

BENİ ŞAŞIRTAN

Öğrendiğim ilginç bilgi

Ad – Soyad: Tarih:

Puslu: Burada doğru cevap yok; kendini dürüstçe değerlendir.

1 Bu hafta neler yapabiliyorsun? Her satırda bir yüzü işaretle.

	yapabiliyorum	biraz	tekrar bakmalıyım
Bir bilim insanı hakkında bilgi toplayabilirim.	☺	😐	☹
Bilim insanlarının ortak özelliklerini söyleyebilirim.	☺	😐	☹
Bilim insanlarının farklı yönlerini söyleyebilirim.	☺	😐	☹
Meraklı ve sabırlı olmaya çalışırım.	☺	😐	☹

2 Bu haftanın rozetini boya.



3 Bu hafta öğrendiğin bir şeyi evde kime anlatacaksın?