

1) Bilim adamında bulunması gereken özellikler nelerdir? Yazınız.

.....
.....
.....
.....

2) Bilimsel çalışmada gözlemin önemini belirterek nicel ve nitel gözlem terimlerini tanımlayınız.

.....
.....
.....

3) Hipotez nedir? İyi bir hipotezin özellikleri neler olmalıdır? Açıklayınız.

.....
.....
.....
.....
.....

4) Aşağıdaki düzenekleri kullanarak bitki gelişimine sıcaklık faktörünün etkisini araştıran kontrollü bir deney tasarlayınız. Deneyde bağımlı ve bağımsız değişkeni belirleyiniz.

KONTROL GRUBU



.....
.....
.....
.....

DENEY GRUBU



.....
.....
.....
.....



.....
.....
.....
.....



.....
.....
.....
.....