1. Kodlama yaparken C dilindeki char ve string işlemleri için hazır bulunan fonksiyonları kullanabilir miyiz?

Evet.

2. İşlem hücreleri maksimum olarak kaç karakter olabilir?

Sınırı yok. Kolaylık olması açısından 1024 eleman maksimum olarak kullanabilirsiniz.

3. Formül olan hücrelerde parantez karakteri olabilir mi?

Hayır. Formül hücrelerinde sadece hücre adresi (A2, B3 vb.) ve istenilen dört işlem (+,-,*,/) bulunur.

4. İki tam sayının bölümünde küsuratını (decimal) kısmını tabloda tutmamız gerekli mi?

Hayır. Bölüm sonucu değerleri int olarak tutabilirsiniz.

5. Sabit boyutlu diziye nasıl eleman ekleyebiliriz?

Elektronik tablo maksimum 10 satır ve 10 sütun olacak. Diyelim ki bu elektronik tabloyu 10x10 luk bir dizide tutuyorsunuz, ancak elektronik tablo 3x4 lük bir tablo ise dizinin sadece bu kadarlık alanını kullanırsınız. Satır ekleme fonksiyonu eğer tablonun zaten 10 satırı varsa yeni satır eklemeyecek sekilde yazılmalı.

6. Projede tam olarak ne yapacağımızı kısa bir biçimde söyleyebilir misiniz?

MS Excel veya OpenOffice Spreadsheet tarzındaki programların çalışma mantığında ve bunların çok basit bir halini yapmanızı istiyoruz.

7. Formül işlemlerinde bir hücrede sadece 1 işlem mi olacak yani A1+B2+C2 gibi sadece toplama işlemi mi yoksa A1+B1*C2 tarzı bir işlem önceliği gerektiren formül bulunabilir mi?

Bulunabilir.

8. Dinamik bellek fonksiyonları kullanabilir miyiz? **Havır.**

9. char *dizi[] yaptım aşağıda bu diziyi kullanırken tekrar * lı bir şekilde kullanmam gerekiyor mu?

Tanımlamalar dışındaki diziye tüm erişimler pointerlar ve pointer aritmetiği kullanarak olacaktır. Yani * lı bir şekilde.

10. Veri girişlerinde hata kontrolü yapmak gerekiyor mu?

Hayır. Kullanıcının doğru veri değerleri girdiği kabul edilecek.

11. Satır silme fonksiyonu sonucu çıkan satırdaki bir hücre, başka bir hücredeki bir formül tarafından kullanılıyor ve bu formül satır silme fonksiyonu sonrasında hesaplamada kullanacağı hücre üzerine denk gelirse ne yapmamız lazım?

Bu durumda, değerine erişilemeyen hücrenin değeri kullanılacağı işleme göre etkisiz eleman olarak alınsın. Yani eğer toplama ve çıkarma işleminde kullanılacaksa 0, çarpma ve bölmede kullanılacaksa 1 değerini alsın bu silinen hücre.

12. C programlama ortamında bir char değerini integer değerine çeviren fonksiyon var mı?

Evet var. İnternette bununla ilgili bir çok kaynak bulabilirsiniz.

13. Satır ekleme, satır silme ve hücre değeri güncelleme fonksiyonlarında fonksiyonun son halini ekrana yazdırmamızı istemişsiniz. Bunlar yazdırılırken formül içeren hücrelerde formül mü yazacak yoksa formülün sonucu olan sayısal değerler mi

yazacak?

alabilir.

Sadece formül yazacak sonucu değil. Örneğin =A1+B2 şeklinde.

- 14. Ödevde fonksiyonların altında puanlar yazıyor. Ben bunlardan sadece 40 puanlık fonksiyonları yazsam ama ödevi yapamasam geçmiş sayılır mıyım ?

 Tüm fonksiyonların yapılmış olması şart değil. Çalışan her fonksiyon puan
- 15. Bu verdiğiniz örnek girdi karakter dizisi kullanıcıdan mı alınacak yoksa dendiği gibi kopyala yapıştırla programa eklenip tablo haline mi getirilecek yoksa kullanıcıdan alıp mı tablo haline getirelecek?

Kopyala yapıştırla programa eklenip tablo haline getirilecek.