AXİANS 4 SORU SORDU

Sorularda c++ 11, 14 ve Python ile cevaplama hakkı vardı. Süre 40 dakikaydı.

Soru 1 palindrom veriliyor ve alfabede daha önce gelen bir yazı ile değiştirilmek isteniyor. Örneğin acca yerine abca

Soru 2 bu da anagram sorusu. Çeşitli kelimeler “string” halinde veriliyor. Anagram olanlardan sonra gelenin silinmesi isteniyor. Kalan kelimeler sort edilip geri yollanıyor.

Soru 3 Bu soruda A ve B bir işi birlikte 10 gönde yapıyor. A yarı verimlilikte ve B 5 kat verimlilikte çalışırsa iş 5 günde bitiyor. B tek başına kaç günde yapar? Şıklar 12 30 36 (bir tane daha vardı)

Soru 4 her iki kişide tek bozuk para 5 10 20 cent var. Avuçlarındaki centleri karşılaştırıyorlar. Tek ise A çift ise B kazanıyor. Anın 2 oyun sonunda 1 tek ve 1 çift coin kazanma şansı nedir 2/9 , 11/36, vs yanıtlar