

Diziler ve Katarlar

BECERİ ROZETLERİ

TASARLAYICI

Fadime, 10 arkadaşının Facebook beğeni sayılarının toplamını ve beğeni ortalamalarını merak etmektedir. Bu amaçla bir program yazmak ister, ancak yardıma ihtiyacı vardır. Fadime için bu programı sen tasarlar mısın?

KODLAYICI

Aşağıdaki tabloda voleybol oyuncularının numaraları verilmektedir. Koç, oyuncuları iki maç öncesi aşağıdaki gibi aynı sırada görmek istiyor. İki maçtada sıralamanın aynı olduğundan emin olmak için bir kod tasarlamayı düşünüyor, ancak yardıma ihtiyacı var. Koç için bu programı sen tasarlar mısın?

1. MAÇ				
1	3	5	7	9
11	13	15	17	19
2	4	6	8	10
12	14	16	18	20

2. MAÇ				
1	3	5	7	9
11	13	15	17	19
2	4	6	8	10
12	14	16	18	20

ANALİZCİ

Arkadaşın aklından 1-9 arasında rasgele bir sayı tutar. Sen de tutulan bu sayıyı tahmin eden bir program yazıyorsun. Programda tahmin hakkın sadece 3 defadır. Program tutulan sayıyı kaçınıcı tahmin hakkında bulduğunu ekrana yazdırır. Ancak tahmin hakkın bitmesine rağmen, sayıyı bulamazsan oyun sona erer.