

Kodlama ile ilgili temel kavramlar

Yönerge, veri, sabit, değişken

Yönerge

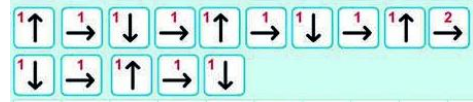


Yönerge



Yönerge nedir?

- Yönerge, bir problemi çözerken takip etmemiz adımlara denir.



VERİ, SABİT, DEĞİŞKEN



VERİ, SABİT, DEĞİŞKEN

- VERİ; ham yani işlenmemiş bilgiye denir.
- Örneğin; havanın sıcaklığı, okul numaramız birer veridir.
- Bazen veriler her zaman aynı değerdendirler ve asla değişmezler.
- Biz bunlara SABİT diyoruz.

VERİ, SABİT, DEĞİŞKEN

- Bazen de değerlerini değiştirirler bunlara da **DEĞİŞKEN** diyoruz.
- Bilgisayar açısından tanımlamasını yapmak gerekirse değeri asla değişmeyen verilere SABİT diyoruz örneğin su 0 C derecede donar gibi,
- ilk değeri süreç içinde değişen verilere ise DEĞİŞKEN diyoruz örneğin havanın gün içindeki sıcaklığı gibi.

VERİ, SABİT, DEĞİŞKEN

FUTBOLUN SABİT VE DEĞİŞKENLERİ

TÜR	AÇIKLAMA
SABİT	11 Her takım için sahaya çıkan oyuncu sayısı
SABİT	1 Bir takım için oyunda kaleci sayısı
SABİT	1 Sahadaki top sayısı
SABİT	4 Hakem sayısı
SABİT	Saha Sahanın boyutları
DEĞİŞKEN	Skor Atılan gol sayısı
DEĞİŞKEN	Seyirci Maçı izleyenleri sayısı
DEĞİŞKEN	Takımlar O hafta maç yapan takımların adları
DEĞİŞKEN	Faul Verilen faul sayısı
DEĞİŞKEN	Topun bir takımda kalma oranı

Etkinlik

- <https://bilgebt.com/2021/02/28/d2-3-hafta-5-sinif-yonergeler-ve-sabit-degisken/>
- <https://bilgebt.com/2023/03/05/konu-degerlendirme-yonergeleri-takip-et-ve-ver-elerini-veri/>