

# 5. Sınıf BTY 1. Dönem 1. Hafta

## DEFTERE NE YAZALIM?

### Bilişim Teknolojilerine İlişkin Temel Kavramlar

**Bilgi:** Edindiğimizi her türlü gerçek.

**İletişim:** Karşılıklı bilgi aktarımı.

**Bilişim (Bilgi + İletişim):** Bilginin teknolojik aletler kullanılarak işlenmesidir.

**Teknoloji:** Hayatı kolaylaştırmak için üretilen her türlü araç ve yöntem.

**Bilişim Teknolojileri:** Bilgiye ulaşmamızı, bilgiyi saklamamızı ve paylaşmamızı sağlayan sistemler.

### Geçmişten Günümüze Bilişim Teknolojileri

**Eskiden** → Daktilo, Teyp, Ev Telefonu...

**Şimdi** → Dizüstü Bilgisayar, Akıllı Telefon, Drone...

**NOT:** İlk mekanik bilgisayar ABAKÜS, ilk elektronik bilgisayar ise ENIAC olarak kabul edilir.

### Bilişim Teknolojilerinin Kullanıldığı Alanlar

Pek çok alanda kullanılan Bilişim Teknolojileri bizlere hız, kolaylık ve yeni imkânlar sağlar.

**Eğitim:** Akıllı tahta, Eba, E-okul...

**Sağlık:** MHRS, E-nabız, Röntgen...

**İletişim:** Akıllı telefon, Sosyal medya, E-posta...

- Ticaret ve Alışveriş
- Bankacılık ve Finans
- Tarım ve Hayvancılık
- Mühendislik ve Mimarlık
- Sanat ve Eğlence
- Güvenlik
- Adalet ve Hukuk
- Üretim ve Sanayi
- Ulaşım