

## 3.1.9. ARIYORUM BULUYORUM



### KAZANIMLAR



SÜRE: 40 dakika

BT.3.D3.1. İnternet üzerinde basit düzeyde araştırma yapar.  
Arama motoru kavramı ve amacı üzerinde durulur.



### ANAHTAR KELİMELE

Arama motoru, İnternet, araştırma



### MATERYALLER

3.1.9. Arama Motoru Nasıl Kullanılır? afişi



### YENİ KAVRAMLAR

**Arama motoru:** Kullanıcıların aradıkları bilgiye ulaşmalarını sağlamak için İnternet sitelerini; başlıklarına, açıklamalarına, anahtar kelimelerine ve içeriklerine göre sıralayan programlardır.



### UYGULAMA ÖNCESİ NOTLAR

3.1.9. Arama Motoru Nasıl Kullanılır? Afişini tahtaya yansıtmak üzere hazırlayınız.

### UYGULAMA

Aşağıdaki açıklamayı yaparak derse başlayınız:

*Geçen gün çok merak ettiğim bir konu hakkında bilgi edinmek istedim. Daha sonra...*

*Sizce daha sonra ne yapmış olabilirim?*

Öğrencilerden gelen yanıtları tahtaya küçük harf ile yazınız. Yanıtları, “Araştırma” kavramını bulabilecekleri şekilde yönlendiriniz. Araştırma kavramını ise tahtaya büyük harflerle yazınız. Daha sonra öğrencilere aşağıdaki soruları sorunuz:

- Sizce “araştırma” ne demektir?
- Hangi amaçla “araştırma” yaparsınız?
- “Araştırma” yaparken hangi kaynaklara başvurabiliriz?

Öğrencilerden gelen yanıtları tartışınız. Aşağıdaki bilgiler doğrultusunda eksik kalan yanıtları tamamlayınız:

Çeşitli sorulara yanıt bulmak amacıyla bilgilerin aranması ve bu amaçla yapılan her türlü düzenli çalışma veya inceleme araştırma olarak tanımlanır.

Bir gerçeği ortaya çıkarmak, bir problemi veya sorunu çözmek ya da bir konu hakkında daha fazla bilgi sahibi olabilmek amacıyla araştırma yaparsınız.

### 3.1.9. ARIYORUM BULUYORUM

*Araştırma yaparken;*

- *Kütüphaneler*
- *Müzeler*
- *Uzmanlardan görüş alma*
- *İnternet*

gibi kaynaklardan birini veya birkaçını kullanarak araştırma yapabiliriz.

Daha sonra onlara aşağıdaki açıklamayı yapınız:

*Günümüzde en yaygın olarak kullanılan araştırma kaynaklarından biri de İnternet'tir. İnternet'te araştırma yaparken arama motorlarından yararlanırız. Arama motorları İnternet üzerinde bulunan içeriği aramak için kullanılan programlardır. Dünya üzerinde kullanılan bazı arama motorları şu şekildedir:*

- *Google*
- *Yandex*
- *Yahoo*
- *Bing*
- *Baidu (Çin)*

Açıklamanın ardından 3.1.9. Arama Motoru Nasıl Kullanılır? Afişini tahtaya yansıtınız. Afişi öğrencilerinizle birlikte inceleyiniz. Bilgisayarınızda yüklü olan arama motorunu tahtaya yansıtınız. Daha sonra aşağıdaki başlıklardan birini veya birkaçını arama motorunu kullanarak araştırınız:

- *Atatürk'ün çocukluğu*
- *Trafik kuralları*
- *Afetlere hazırlık*
- *Ağaç türleri*

#### Öğretmene not:

Dilerseniz diğer derslerde işlenen konuları göz önünde bulundurarak araştıracağınız konuları çeşitlendirebilirsiniz.



#### BUGÜN NE ÖĞRENDİK?

Öğrencilerinize, internet üzerinde araştırma yapmak için kullanılan arama motoru programlarının nasıl kullanıldığını hatırlatarak dersi sonlandırınız.