ULAŞIM ARAÇLARINI KARŞILAŞTIRALIM

Ulaşım Araçları

- İnsanların ve yüklerin bir yerden başka bir yere taşınmasına **ulaşım** denir.
- Ulaşımı sağlayan araçlara **ulaşım araçları** denir.
- Ulaşım araçları **kara, demir, hava ve deniz yolu** olmak üzere dört gruba ayrılır.

Ulaşım Araçlarını Karşılaştırırken

- **Hız:** Hava yolu ulaşımı genellikle daha hızlıdır.
- **Maliyet:** Ulaşım araçlarının ücretleri farklıdır.
- **Kapasite:** Tren ve gemiler çok sayıda yolcu ve yük taşıyabilir.
- **Mesafe:** Gideceğimiz yerin uzaklığına uygun araç seçmeliyiz.
- **Güvenlik:** Her ulaşım türünde güvenlik kurallarına uymalıyız.
- **Çevre:** Çevreyi daha az kirleten araçları tercih etmeliyiz.

Unutmayalım!

- En uygun ulaşım araçını seçerken **hız, maliyet, mesafe, güvenlik** ve **çevreye etkisini** birlikte değerlendirmeliyiz.

Kara Yolu



Otomobil, otobüs, kamyon, motosiklet

Demir Yolu



Tren, metro, tramvay

Hava Yolu



Uçak, helikopter

Deniz Yolu



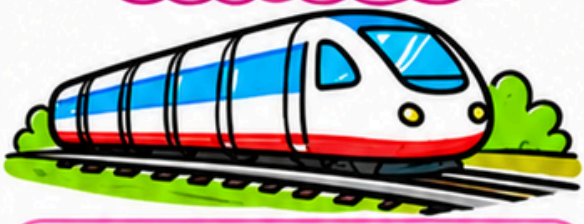
Gemi, vapur, feribot

Kara Yolu



Otomobil, otobüs, kamyon, motosiklet

Demir Yolu



Tren, metro, tramvay

Hava Yolu



Uçak, helikopter

Deniz Yolu



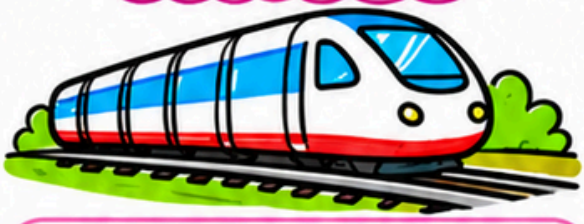
Gemi, vapur, feribot

Kara Yolu



Otomobil, otobüs, kamyon, motosiklet

Demir Yolu



Tren, metro, tramvay

Hava Yolu



Uçak, helikopter

Deniz Yolu



Gemi, vapur, feribot

Ad - Soyad: .....

Ulaşım Araçlarını Karşılaştıralım

4. Sınıf • Trafik Güvenliği

1 Aşağıdaki ifadeleri dikkatlice okuyalım. Doğru olanların başına **D**, yanlış olanların başına **Y** yazalım.

1. ◯ Ulaşım, insanların ve yüklerin bir yerden başka bir yere taşınmasıdır.
2. ◯ Ulaşım araçları yalnızca yolcu taşımak amacıyla kullanılır.
3. ◯ Tren, metro ve tramvay demir yolu ulaşım araçlarına örnektir.
4. ◯ Hava yolu ulaşımı, uzak mesafelere genellikle daha kısa sürede ulaşmamızı sağlar.
5. ◯ Bir ulaşım aracının hızlı olması, onun her yolculuk için en uygun araç olduğunu gösterir.
6. ◯ Gemi ve trenler çok sayıda yolcu ve büyük miktarda yük taşıyabilir.
7. ◯ Ulaşım aracı seçerken yolculuk ücreti ve gidilecek mesafe dikkate alınmalıdır.
8. ◯ Deniz yolu ulaşımı yalnızca insan taşımak için kullanılır.
9. ◯ Bütün ulaşım türlerinde güvenlik kurallarına uymalıyız.
10. ◯ Çevreyi daha az kirleten ulaşım araçlarını tercih etmek doğanın korunmasına katkı sağlar.

2 Aşağıdaki cümleleri, verilen kelimelerden uygun olanıyla tamamlayalım. Kelimeleri bir kez kullanınız.

kapasite	hava	maliyet	demir
güvenlik	deniz	mesafe	kara

1. Otomobil ve otobüsler ..... yolu ulaşım araçlarıdır.
2. Uçak ve helikopterler ..... yolu ulaşımında kullanılır.
3. Tren ve metro ..... yolu ulaşım araçlarındandır.
4. Gemi ve vapur ..... yolu ulaşımında kullanılır.
5. Bir ulaşım aracının taşıyabileceği yolcu veya yük miktarına ..... denir.
6. Ulaşım araçlarının ücretleri karşılaştırılırken ..... dikkate alınır.
7. Gideceğimiz yerin uzaklığını belirtmek için ..... kavramını kullanırız.
8. Hangi ulaşım aracını kullanırsak kullanalım ..... kurallarına uymalıyız.

Ad - Soyad: .....

Ulaşım Araçlarını Karşılaştıralım

4. Sınıf • Trafik Güvenliği

1 Aşağıdaki sorularda doğru seçeneği işaretleyiniz.

1 Bir aile, uçak seferi bulunan uzak bir şehre mümkün olduğunca kısa sürede ulaşmak istemektedir. Hangi ulaşım aracını tercih etmesi daha uygundur?

A) Bisiklet B) Gemi C) Uçak D) Otobüs

2 Aşağıdakilerden hangisi ulaşım aracı seçerken dikkat edilmesi gereken özelliklerden biri değildir?

A) Yolculuk süresi B) Ulaşım ücreti C) Aracın rengi D) Güvenlik

3 Çok miktarda yükün deniz aşırı bir ülkeye taşınması gerekmektedir. Bu iş için hangi araç daha uygundur?

A) Motosiklet B) Yük gemisi C) Otomobil D) Minibüs

4 Aşağıdakilerden hangisi ulaşım araçlarının çevreye etkisini azaltmaya yardımcı olur?

A) Kısa mesafelerde bile otomobil kullanmak
B) Gereksiz yere motorlu araç kullanmak
C) Toplu taşıma araçlarını tercih etmek
D) Araçların bakımını ihmal etmek

5 Bir öğrenci, yaşadığı şehirde metro kullanarak okula gitmektedir. Bu öğrenci hangi ulaşım türünü kullanmaktadır?

A) Deniz yolu B) Hava yolu C) Kara yolu D) Demir yolu

6 Aşağıdakilerden hangisi ulaşım araçlarını karşılaştırırken doğru bir değerlendirmedir?

A) En hızlı araç her zaman en ucuzdur.
B) Bütün ulaşım araçlarının kapasitesi aynıdır.
C) Ulaşım aracı seçerken yalnızca mesafeye bakılır.
D) Farklı ulaşım araçlarının avantajları ve dezavantajları vardır.

2 Aşağıdaki durumlara uygun ulaşım aracını yazınız.

7 Bir çiftçi, ürettiği çok miktarda buğdayı demir yolu bağlantısı bulunan uzak bir şehre ekonomik şekilde taşımak istiyor. → Uygun ulaşım aracı: .....

8 Bir aile, denizin karşı kıyısındaki bir ilçeye araçlarıyla birlikte gitmek istiyor. → Uygun ulaşım aracı: .....

9 Bir yolcu, başka bir ülkedeki toplantısına mümkün olan en kısa sürede ulaşmak istiyor. Gideceği yere uçak seferi bulunmaktadır. → Uygun ulaşım aracı: .....

3 Aşağıdaki soruyu cevaplayınız.

10 Bir yolculuk için iki farklı ulaşım aracı seçeneğiniz olduğunu düşününüz. Birinci araç daha hızlı ancak daha pahalıdır. İkinci araç ise daha yavaş ancak daha ekonomiktir. Siz hangi ulaşım aracını tercih ederdiniz? Tercihinizi hız ve maliyet açısından açıklayınız.

.....

.....

.....