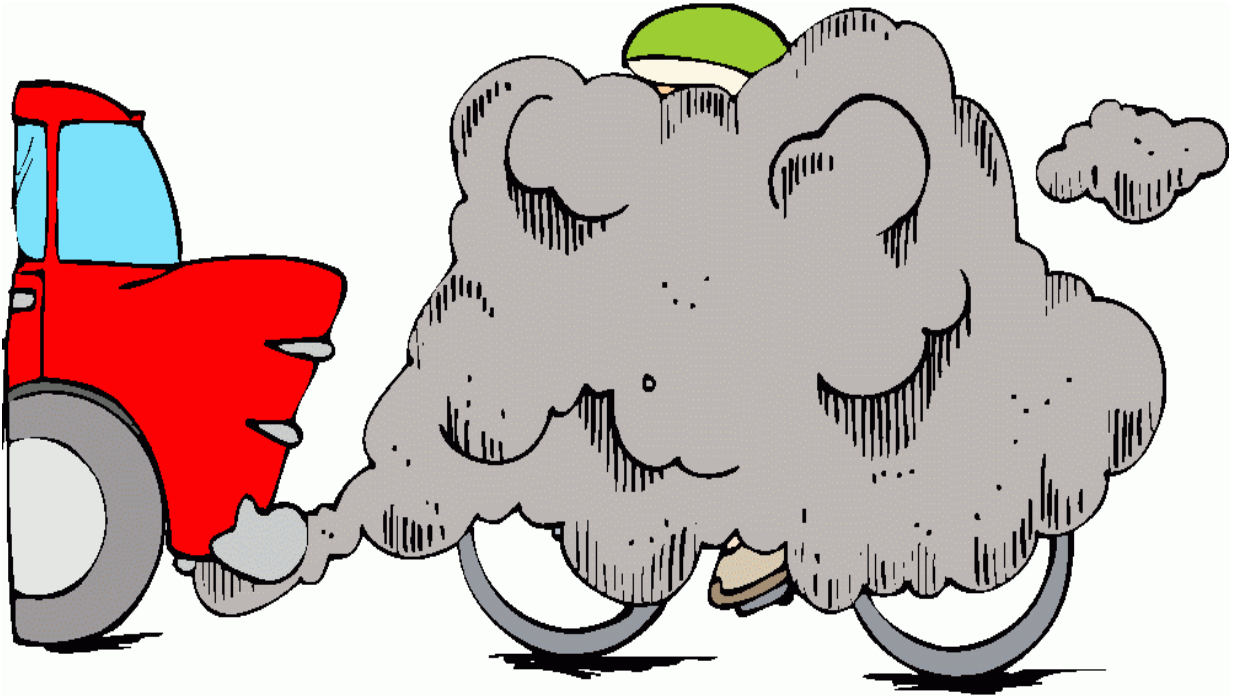


## Azotlu Gazlar ve Çevre

1. Tablodaki boşlukları doldurunuz!

	Azot monoksit	Azot dioksit
renk		
Maddenin hali		
Sudaki çözünürlüğü		
İnsanlar üzerindeki etkisi		

2. Benzinle çalışan araba egzozlarından çıkan gazları yazınız.



3. Azot oksitleri asit yağmurlarına neden olur! Reaksiyon denklemlerindeki boşlukları doldurunuz.

Motorda: .....+.....→ 2NO

Atmosferde: 2NO + .....→.....

.....+.....+ O<sub>2</sub> → 4 HNO<sub>3</sub>

4. Azot oksitleri ozon tabakasına zarar verir! Reaksiyon denklemlerindeki boşlukları doldurunuz.

Atmosferde:  $N_2 + \dots \rightarrow \dots + O_2$

$N_2O \rightarrow \dots + \dots$

$NO + \dots \rightarrow \dots + O_2$

