

Saydam, Yarı saydam ve Opak Maddelere Örnekler

Saydam, yarı saydam ve opak madde nedir?

Saydam, yarı saydam ve opak maddelere örnekler nelerdir?

Bu soruların cevabını bulacağız.

A. Saydam Maddelere Örnekler

Işığı geçiren maddelere saydam madde denir.

Saydam maddelerin arkasındaki cisimler görülebilir.

Saydam maddelerin gölgesi olmaz.

Saydam maddelere aşağıda 40 örnek verilmiştir.



Cam

1. Alkol
2. Su
3. Hava
4. Cam
5. Buz
6. Naylon
7. Asetat kağıdı
8. Gözlük camı
9. Su damlası
0. Kolonya
1. Gliserin
2. Mercek
3. Elmas
4. Cam bardak
5. Otomobil farı

6. Lam
7. Lamel
8. Streç film
9. Şeffaf bant
0. Şeffaf poşet
1. Şeffaf silikon
2. Bilgisayar ekranı
3. Lens
4. Oksijen gazı
5. Ozon gazı
6. Karbondioksit gazı
7. Azot gazı
8. Helyum gazı
9. Hidrojen gazı
0. Neon gazı
1. Renksiz misket
2. Gözün saydam tabakası
3. Saat camı
4. Cam sürahi
5. Pencere camı
6. Poşet dosya
7. Epoksi reçine
8. Şeffaf fayans üstü su yalıtım malzemeleri
9. Pleksiglas (Şeffaf)
0. Benzen

B. Yarı saydam Maddelere örnekler

Yarı saydam maddeler ışığın bir kısmını geçirir, bir kısmını geçirmez.

Yarı saydam maddelerin arkalarındaki cisimler net olarak görülemez.

Yarı saydam maddelerin arkalarında açık renkte gölgeleri oluşmaktadır.

Yarı saydam maddelere aşağıda 40 örnek verilmiştir.



Buzlu Cam

1. Yağlı kağıt
2. Tül
3. Buzlu cam
4. Buzlanmış cam
5. Bulut
6. Sis
7. Zümrüt
8. Yakut
9. Oto cam filmi
0. Renkli bant
1. Puslu cam
2. İnce gömlek
3. Renkli araba farı
4. Renkli cam
5. Sıvı sabun
6. Renkli plastik kap
7. İnce bez
8. Güneş gözlüğü
9. Vazelin
0. İnce peçete
1. İnce kazak
2. Benzin
3. Mazot
4. Zeytin yağı
5. Ayçiçek yağı
6. Mısırözü yağı
7. Kanola yağı
8. Soya yağı
9. Motor yağı
0. Antifiriz
1. Reçel
2. Kaya tuzu
3. Şampuan
4. Süt
5. Meyve suları (Portakal suyu, vişne suyu, şeftali suyu, kayısı suyu ...)
6. Slime
7. Soğan zarı
8. Pleksiglas (Renkli)
9. Kaynak camı
0. İnce deri

3. Opak Maddelere Örnekler

Opak maddeler ışığı geçirmezler.

Arkalarındaki cisimleri göremeyiz.

Opak maddelerin gölgeleri oluşur.

Opak maddelere aşağıda 44 örnek verilmiştir.

1. Tahta
2. Taş
3. Toprak
4. Mukavva
5. Kağıt
6. Mermer
7. Çelik
8. Demir
9. Bakır
0. Kurşun
1. Duvar
2. Kapı
3. Seramik
4. Çimento
5. Karton
6. Metaller
7. Kiremit
8. Kömür
9. Obsidyen
0. Granit
1. Ayna
2. Alüminyum folyo
3. Dolap
4. Sandalye
5. Sıra
6. Makas
7. Kalemlik
8. Metal para
9. Pano
0. Halı
1. Televizyon
2. Telefon
3. Kalem
4. Silgi
5. Tebeşir
6. Çanta
7. Oyun hamuru
8. Çamur
9. Havlu
0. Fon kağıdı
1. Gazete kağıdı
2. İnsan
3. Hayvanlar
4. Meyveler (Elma, armut, çilek, domates, kabak ...)