

Işığın Görmedeki Rolü

05.07.2024 • • Fen Bilimleri 3

Işığın Görmedeki Rolü Işık miktarı önemlidir. Eğer ışık miktarı fazlaysa, gözlerimizi yorar veya yorabiliriz. Işık miktarı az ise yine net göremeyiz. Işık miktarı normal seviyede olmalıdır.

- Loş (az) ışıkta veya gereğinden fazla ışıkta, kitap okumak gözlerimizi yorar.
- Gözlerimizden sağlığı için bulunduğumuz ortamdaki ışığın yeterli olmasına dikkat etmeliyiz.
- Loş (az) ışıkta boya kalemlerinin rengini ayırt etmekte zorlanırsınız.
- Loş ortamlarda göz bebeklerimiz büyür. Bunu daha iyi görebilmek için kendisi yapar.
- Fazla ışıkta göz bebeklerimiz küçülür. Bunu fazla ışığın zararlarından korunmak için kendisi yapar.

Işığın olmadığı ortamlara "karanlık ortam" denir.

*Geceleri aralarındaki farkları yakma nedeni nedir?

-Karanlıkta süratleri düşer; gözlerimiz yorulur. Farkları yakınca ileri görebilirler.

Kaynak: <https://halukozyurt.com.tr/konu/isigin-gormedeki-rolu>

PDF çıktısı: 17.04.2026 17:15