Saydam, Yarı Saydam, Opak

Öğrenme çıktısı: FB.5.4.2

Adım Soyadım: _____ **Tarih:** _____

1 Maddeleri ışığı geçirme durumuna göre sınıflandır.

Öğretmene: Saydam: ışığın tamamını geçirir (cam). Yarı saydam: bir kısmını geçirir (buzlu cam, yağlı kâğıt). Opak: geçirmez (tahta).

pencere camı · tahta · buzlu cam · su · karton · yağlı kâğıt · ayna · tül perde

Saydam	Yarı saydam	Opak

2 El feneri ile deneyerek doğrula.

Madde	Tahminim	Gözlemim

3 Günlük yaşam.

1. Banyo pencerelerinde neden buzlu cam kullanılır?

.....

.....

2. Seralar neden saydam malzemelerle kaplanır?

.....

.....

4 Saydam, yarı saydam ve opak maddelerin kullanıldığı bir ev tasarla.

Harika! Bu kâğıdı tamamladın.