

## Öğrenme güçlüğü neden olur?



Öğrenme güçlüğünün nedeni kesin olarak bilinmemekle birlikte araştırmalar beyin yapısındaki işlevsel farklılıklar ile ilişkili olduğuna işaret etmektedir. Bu farklılıklar doğuştan gelir ve kalıtsaldır. Anne - babada benzer bir öykü varsa ya da kardeşlerden bir tanesinde öğrenme güçlüğüne rastlandıysa diğer çocukta da görülme ihtimali artmaktadır. Bazı durumlarda, doğum öncesi ya da sonrasında yaşanan bir sorun da (hamilelik sırasında alkol kullanımı, oksijen azlığı, prematüre ya da düşük kiloda doğum gibi) öğrenme güçlüğüne etken olabilmektedir. Ekonomik zorluklar, çevresel faktörler ya da kültürel farklılıkların öğrenme



## Öğrenme Güçlüğü Türleri

### Disleksi (Okuma Güçlüğü)

Disleksiden öncelikle kişinin okuma kabiliyeti etkilenir.

### Disgrafi (Yazı Yazma Güçlüğü)

Disgrafi yazı yazma güçlüğünü ifade eder.

### Diskalkuli (Matematiksel Öğrenme Güçlüğü)

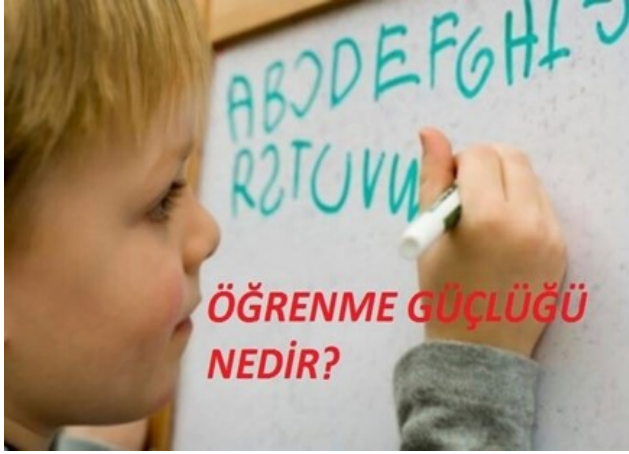
Diskalkuli sayı sayma, sayıları ve sembolleri anlama ve matematik konularını kavrama güçlüğünü ifade eder.

**ERCİŞ  
REHBERLİK VE  
ARAŞTIRMA  
MERKEZİ**

**ÖZEL ÖĞRENME  
GÜÇLÜĞÜ**



# ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ NEDİR ?



dinleme, konuşma, okuma, yazma, mantık yürütme, problem çözme ya da matematik alanındaki yeteneklerin kullanımında zorluk yaşanmasıdır. Aynı zamanda, kişinin bilgiyi depolaması, işleme ve üretmesi konusunda da zorluk yaşamasına neden olmaktadır. Çocuklarda daha sık gözlemlenmesiyle birlikte öğrenme güçlüğüne yetişkinlerde de rastlanmaktadır. Kişinin öğrenme güçlüğüne sahip olup olmadığı bazı durumlarda fark edilmeyebilir ve kişi bununla hayatını sürdürebilir.

## ÖĞRENME GÜÇLÜĞÜ BELİRTİLERİ



### Okul öncesi dönem belirtileri:

Konuşmaya başlamasında önemli ölçüde gecikme,

Kelimeleri telaffuz etmede ve yeni kelimeleri öğrenmede zorluk ya da yavaşlık,

Motor hareketlerin gelişmesinde yavaşlık (Örn; ayakkabı bağlanmak ya da düğme iliklemede güçlük, sakarlık)

### İlköğretim dönemi belirtileri:

Okuma yazmayı ve sayıları öğrenmede zorluk,

Matematik işaretlerini karıştırma (Örn; "x" yerine "+"),

Kelimeleri tersten okuma (Örn; "ev" yerine "ve"),

Yüksek sesle okumayı ve yazı yazmayı reddetme,

Saati öğrenmede zorluk,

Yön kavramlarını ayırt edememe (sağ-sol, kuzey-güney),

Yeni becerileri öğrenmede yavaşlık,

Arkadaşlık kurmada zorluk,

Ev ödevlerini unutma,

Nasıl çalışması gerektiğini bilememe,

Mimik ve beden hareketlerini anlamada güçlük çekme.

Öğrenme güçlüğü çeken her çocuk farklıdır ve birbiriyle aynı özellikleri taşımaz. Bu nedenle, özelliklerin belirlenmesi ve tanı alması için ayrıntılı bir değerlendirmeye ihtiyaç