



Küçük 1 + 1 cetvelini doğru öğrenmek

- 1./2. Sınıf -

Sayın veli,

son haftalarda çocuklarla derste hesaplama yolları üzerinde çalıştık. Verilen ödevlerin neticeleri hep 10dan büyük idi.

Artık çocuklar yardımsız (yani malzemesiz) tüm 1+1 cetvelinin ödevlerini (1+1den 10+10a kadar) daha emin ve daha hızlı öğrenmeleri gerek.

En geç ikinci sınıfın sonunda çocuklar 1+1 cetvelinin tüm ödevlerinin neticelerini ezberlemiş olmalılar.

Bazı ödevleri çocuklar kolaylıkla ezberleyebilirler. Mesela:

- **ikileme ödevleri** (6 + 6, 7 + 7, 8 + 8,...)
- **10 ile ilgili olan ödevler** (10 + 1, 10 + 2, 10 + 3, 4 + 10, 7 + 10...)

Diğer ödevler daha **zordur**, mesela 7 + 8 veya 5 + 6 veya 3 + 9 .

Bazı zor ödevleri hesaplamak için, çocuklar ödevi kolaylaştırabilirler. Bunu özellikle kolay ödevlerin **komsu ödevlerini** çözmek için kullanabilirler. Kolay ödevin bir sayısı bir büyük veya bir küçük sayı ise bunlara komsu ödev diyoruz.

Çocuklar mesela **6 + 6 ödevini böyle** çözebilirler:

6 + 6 = 12 kolay ödevdir ve çocuklar bu ödevi iyi ezberleyebilirler.
6 + 7 **6 + 6**nın bir büyüğüdür, yani **6 + 6 + 1**, yani **12 + 1**

Çocukların bu tarzda hesaplama stratejilerini kullanabilmeleri için, kolay ödevleri ezberlemiş olmaları gerekir.

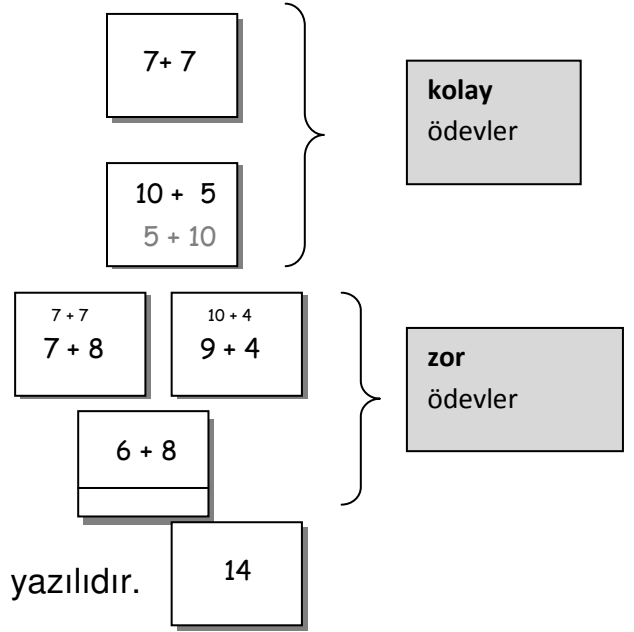
Diğer ödevleri çocuklar çoğu zaman basamak basamak da hesaplayabilirler, mesela:

$$7 + 5 = 7 + 3 + 2 = 10 + 2 = 12.$$

Çocuğunuzu 1+1 cetvelini ezberlerken lütfen destekleyiniz.

Bunun için çocuklara çalışma kartları veriyoruz:

- 5 kart **ikileme ödevleriyle**
- 9 kart **10 ile ilgili olan ödevler** ve deęiřtirme ödevleriyle (ödevin tersi)
- 22 kart **komřu ödevleriyle**
- 12 kart **diğer ödevlerle** (geriye kalan ödevler)



Kartların arka tarafında ödevlerin neticeleri yazılıdır.

Çocuğunuzu řu řekilde destekleyebilirsiniz:

Çocuęunuza karttaki ilk ödevi sorunuz. Çocuęunuz ödevin neticesini 5 saniye içerisinde söyleyemezse, kartı kenarıya kaldırınız. Çocuęunuz bu ödevi daha sonra yardım ile (matematik / hesaplama malzemesi ile) çözsün.

Çocuęunuz ilk önce kolay ödevleri öğrensın ve ezberlesın.

Çocuęunuz bir komşu ödevi çabuk çözemiyorsa, hangi kolay ödev ona yardımcı olabilir diye sorunuz.

Diğer ödevlerdede çocuğunuza hep ödevi nasıl hesapladığını sorunuz.

Her gün 5-10 dakika çocuğunuzla bu ödevleri düzenli bir şekilde çalışın. Çocuęunuzun kesin ezbere bildiği ödevleri gelecek günlerde hemen tekrar etmesine gerek yok.

Çocuęunuza birşeyler öğrendiğini ve başardığını hissettirin. Düzenli aralıklarla çocuğunuzu “bir dakikada kaç ödev çözebiliyorsun” diye kontrol ediniz.

Çocuęunuz yavaş öğreniyorsa ve biraz daha fazla zamana ihtiyacı varsa, lütfen baskı yapmayınız. Öğrenme tempoları ve hafızaları çocuklarda çok farklı olabilir. Bu çok doğaldır!

Yardımanız için teşekkür ederim!