ÖĞRENME KOÇUM KIVANÇ • ÇALIŞMA TAKTİĞİ

DÜŞÜNME BASAMAKLARI

Kuru ezberi bırak, tepeden başla, bağlayarak ezberle.



6 BASAMAK

ANİMONİK.COM
GÖRSEL HAFIZAYLA ÖĞREN

PDF + TEST

1 / 5 · TEST

HANGİ BASAMAKTASIN?

Sana uyan şıkkı seç, turuncu puanları topla. 2 dakika.

1 Konuya nasıl başlarsın?

Ezberlemeye çalışırım 1 | Okurum 2 | Soru çözerim 3 | "Farkı ne?" diye sorarım 4

2 Yeni bilgiyi bildiğin bir şeye bağlar mısın?

Hiç 1 | Bazen 2 | Çoğu zaman 3 | Her zaman 4

3 İki kavramın farkını tek cümleyle yazabilir misin?

Hiç 1 | Bazen 2 | Çoğu zaman 3 | Her zaman 4

4 "Hangisi daha önemli, neden?" diye sorar mısın?

Hiç 1 | Bazen 2 | Çoğu zaman 3 | Her zaman 4

5 Yeni nesil soruda ne olur?

Donup kalırım 1 | Zorlanırım 2 | Bazen çözerim 3 | Kıyaslayıp çözerim 4

KOÇ ÖNERİSİ · bilimsel ölçek değil, kendini tanıman için

TOPLAM: ____ / 20

5–9 → ALT BASAMAK
10–14 → ORTA
15–20 → TEPEDEN BAŞLAYAN



Ben eskiden tanımı 20 kere yazardım. Defter doldu, bağlantı sıfır!

2 / 5 · FARK ET

ÇOĞUMUZUN DÜŞTÜĞÜ TUZAK

Tuzak: bağlamadan ezberleyip yukarı çıkmayı beklemek.

ALTTAN BAŞLAYAN CAN

Her şeyi bağlamadan ezberliyor. Yukarı çıkana kadar alttakini unutuyor.



TEPEDEN BAŞLAYAN ECE

"Farkı ne, hangisi önemli?" diye soruyor. Bilgiyi bağlıyor.



ÖNCE · 1. gün (hepsi 0–5)

Kitabı kapat: farkını yazabildiğin kavram çifti (0–5)

"Hangisi daha önemli, neden?" cevabın (0–5)

5 yeni nesil sorudan doğrun (0–5)

Aynı dersten, daha önce çalışmadığın 1 konu ve 5 yeni nesil soru seç. 7. gün yeni konu, yeni sorular.

BİLİM NE DİYOR?



Benjamin Bloom ve arkadaşları 1956'da öğrenmeyi basamaklara ayırdı (2001'de güncellendi): **hatırla, anla, uygula, kıyasla, karar ver, yarat**. Yeni nesil sorular üst basamakları ister.

Bloom ve ark. 1956 · Anderson ve Krathwohl 2001



Bağlanmayan bilgi, ilk fırsatta kaçar.

3 / 5 · UYGULA

3 ADIMDA TEPEDEN BAŞLA

1 · KIYAS SORUSU SOR

Okumaya başlamadan sor: **“Bu ikisinin farkı ne?”**

ŞİMDİ DENE Mitoz ile mayozun farkı: _____

2 · KARAR SORUSU SOR

“Hangisi daha önemli, neden?” Cevabı kendi cümlenle yaz.

Senin kararın: _____

3 · BAĞLA, SONRA EZBERLE

Her bilgiyi bildiğin bir şeye bağla. **Bağlanan bilgi kolay ezberlenir.**

Bağladığın şey: _____



Merdiveni alttan tırmanan yoruluyor. Asansörle tepeye çık!

BONUS · LİSTE

HER DERSE SORU SETİ

Konuya başlamadan bu iki soruyu sor. **Kıyas** 4. basamak, **karar** 5. basamak.

Ders	Kıyas sorusu (4. basamak)	Karar sorusu (5. basamak)
Biyoloji	Mitoz ile mayozun farkı ne?	Kalıtsal çeşitlilik için hangisi önemli, neden?
Kimya	İyonik bağ ile kovalent bağın farkı ne?	Sofra tuzunun suda çözünmesini hangisi açıklar, neden?
Fizik	Kütle ile ağırlığın farkı ne?	Ay'da hangisi değişir, neden?
Tarih	Amasya Genelgesi ile Erzurum Kongresi'nin farkı ne?	Millî Mücadele için hangisi daha belirleyici, neden?
Coğrafya	Hava durumu ile iklimin farkı ne?	Tarım planlarken hangisine bakılır, neden?
Türkçe	Konu ile ana düşüncenin farkı ne?	Paragraf sorusunda hangisi tuzak şık olur, neden?
Matematik	Bağıntı ile fonksiyonun farkı ne?	Bir grafiğin fonksiyon olduğuna nasıl karar verirsin?

KOÇ ÖNERİSİ · Cevabı önce kendin yaz, sonra kitaptan kontrol et.



Soruyu tepeden sorarsan cevap aşağıya kadar iner.

4 / 5 · 7 GÜNLÜK PLAN

7 GÜNDE TEPEDEN BAŞLA

Her gün aynı kural: **önce kıyas, sonra karar, en son ezber.** Soru setinden o günün dersini seç.

Gün	Ne kadar	Bu günlerin işi
1–2	1 konu	Soru setinden 2 kıyas sorusu
3–4	2 konu	+ 1 karar sorusu
5–6	2 konu	+ her bilgiyi bir şeye bağla
7	1 konu	Tepeden başla + SONRA ölçümünü yap

KOÇ ÖNERİSİ

HER GÜNÜ İŞARETLE

1	2	3	4	5	6	7



Hedef: 7. gün bir konuda 5 kıyas + 2 karar cevabı yaz.



Tanımı 20 kere yazmak çalışmak değil, el egzersizi.

5 / 5 · 7. GÜN

SENİN SONUCUN

Plan bitince aynı 3 ölçüyü bir daha yaz. Bu senin küçük deneyin, bilimsel deney değil.

hepsi 0–5	ÖNCE 1. gün	SONRA 7. gün
Kitabı kapat: farkını yazabildiğin kavram çifti (0–5)		
"Hangisi daha önemli, neden?" cevabın (0–5)		
5 yeni nesil sorudan doğrun (0–5)		

BUNDAN SONRA KURALIN

Kuru ezber yapmam. Önce "Farkı ne, hangisi önemli?" diye sorar, bilgiyi bağlar, sonra ezberlerim.



Tepeden başla.
Bağla, sonra ezberle.



Doğru sayın arttıysa yorumlara yaz, sıradaki taktiği birlikte seçelim.