



DİKKATLİ, DEDEKTİF

3. Sınıf

Kognitif
Akademi

KOGNİTİF AKADEMİ
DANIŞMANLIK EĞİTİM VE YAYINCILIK LTD ŞTİ

GENEL YAYIN KOORDİNATÖRÜ: Maruf BEÇENE
YAYIN NO: 2019-004

ÇOCUK GELİŞİM SERİSİ

ISBN: 978-605-69182-2-3
NİSAN - 2019 - 1. Baskı

Dikkatli Dedektif - Okul Öncesi

© 2019 KOGNİTİF AKADEMİ
DANIŞMANLIK EĞİTİM VE YAYINCILIK LTD ŞTİ
Zeytinlik Mh. Yakut Sk. Kaçal Apt. No:33 Daire: 8 Bakırköy / İstanbul
www.kognitifakademi.com / e-mail: kognitifakademi@gmail.com
Tel: 0212 466 00 53 - Sertifika No: 43292

Basım ve Cilt:
Çınar Matbaacılık ve Yayıncılık
100.Yıl Mah. Matbaacılar Cad. Ata Han No:34/5 Bağcılar İstanbul
Tel: 0212 628 96 00 (pbx) / Sertifika: 12683

Tasarım: Ersin BEKTAŞ

Her hakkı saklıdır. Bu kitabın hiçbir kısmı yayıncı izni olmadan elektronik, mekanik, fotokopi, mikrofilm, kayıt ya da diğer yollarla çoğaltılamaz, tercüme edilemez, bir erişim sisteminde saklanamaz veya yayınlanamaz.

KÜTÜPHANE BİLGİ KARTI
Dikkatli Dedektif - Okul Öncesi

Yazarlar: Onur İnan Sönmez - Barış Kıpçak

ISBN: 978-605-69182-2-3



GİRİŞ

Bu kitaptaki etkinlikler; tümdengelim, mantık ve akıl yürütme çalışmalarıdır. Birden fazla seçenek ile karşılaştığınızda, mantığınız sizi bir seçim yapmaya zorlar. Mantığınız bilgiyi analiz etmeniz ve sonuca varmanız için fikir yürütme ve kanıtları kullanır. Kitabımızdaki görevlerde sizi birbirinden eğlenceli ve düşündürücü hikayeler beklemektedir. Bu hikayelerdeki mantık problemini çözmeniz için gerekli olan tüm bilgi, size hikayenin içinde ve ipuçlarında verilmiş ve görev tablolarında tüm olasılıklar listelenmiştir. Hikayede ve ipuçlarında verilen bilgiler ile olasılıklar elendiğinde üstü çizilmelidir. Dikey sütunda biri dışında tüm cevaplar elendiyse geriye kalan olasılık, cevap olmak zorundadır ve daire içine alınmalıdır. Aynı durum yatay sütun için de geçerlidir. Bu tekniği anlamamanın en kolay yolu, örnek görevi çözmek olacaktır.

MERHABA

Ben Dikkatli Dedektif. Dikkatli Dedektif olabilmen için beni dikkatli bir şekilde takip etmen gerekiyor. Bu kitaptaki görevleri sırası ile tamamlarsan 3. seviye detektif olmayı başaracaksın. Her görevin altında ipuçları bulunmaktadır. İpuçlarını okuduktan sonra tabloda gerekli işaretlemeyi yapman gerekiyor. Bunu daha hızlı ve kolay bir şekilde yapman için verilen tüm bilgileri senin için biz tabloya yerleştirdik. Öncelikle hikayeyi ve ipuçlarını dikkatli bir şekilde okumalısın. İpuçlarında verilen bilgilere göre tabloda ilgili bölümdeki doğru olasılığı daire içine almalısın ve olasılığın bulunduğu kategori ve diğer kategorilerdeki ilişkili tüm olasılıkların üstünü çizerek elemelisin.

Haydi, şimdi bir alıştırma yapalım:

ÖRNEK: OYUN PARKI

Oyun parkındaki tanıştığım çocuklar Ali, Hasan ve Cemal farklı renklerde tişörtler giymişlerdi. Tişörtleri kırmızı, mavi ve yeşil renkliydi. 5, 6 ve 7 yaşlarında olduklarını öğrendim. İpuçlarına bakarak çocukların giydikleri tişörtlerin renklerini ve yaşlarını bulabilir misin?

İpuçları:

- 1- 6 yaşındaki çocuk kırmızı tişört giymişti.
- 2- Hasan 5 ya da 6 yaşında değildi.
- 3- Cemal kırmızı ya da yeşil tişört giymemişti.

Ali	Hasan	Cemal
Kırmızı tişört Mavi tişört Yeşil tişört	Kırmızı tişört Mavi tişört Yeşil tişört	Kırmızı tişört Mavi tişört Yeşil tişört
5 yaş 6 yaş 7 yaş	5 yaş 6 yaş 7 yaş	5 yaş 6 yaş 7 yaş

     : OYUN PARKI

Oyun parkındaki tanıştığım  ocuklar Ali, Hasan ve Cemal farklı renklerde tişörtler giymişlerdi. Tişörtleri kırmızı, mavi ve yeşil renkliydi. 5, 6 ve 7 yaşlarında olduklarını öğrendim. İpuçlarına bakarak çocukların giydikleri tişörtlerin renklerini ve ya larını bulabilir misin?

İpuçları:

- 1- 6 yaşındaki  ocuk kırmızı tişört giymişti.
 - 6 ya  ve kırmızı tişört ile ilgili başka bir bilgi olmadığı için diğer maddeye geçiyoruz.
- 2- Hasan 5 ya da 6 yaşında değildi.
 - Hasan 5 ya da 6 yaşında olmadığına göre, 7 yaşında olmalıdır. Bu durumda Hasan'ın olduğu sütundaki 7 ya  seçeneğini daire içine almalı ve diğer seçeneklerin üzerini  izmelisin.
 - Hasan 7 yaşında olduğu için, Ali ve Cemal 7 yaşında olamaz. Bu nedenle Ali ve Cemal'in olduğu sütunlardaki 7 ya  seçeneğinin üzerini  izmelisin.
 - 1. İpucuna baktığımızda; 6 yaşındaki çocuğun kırmızı tişört giydiğini görüyoruz. Hasan 6 yaşında olmadığına göre, kırmızı tişört giymiş olamaz. Hasan'ın olduğu sütundaki kırmızı tişört seçeneğinin üzerini  izmelisin.
- 3- Cemal kırmızı ya da yeşil tişört giymemişti.
 - Cemal kırmızı ya da yeşil tişört giymediğine göre, mavi tişört giymiştir. Cemal'in sütunundaki mavi tişört seçeneğini daire içine alıp diğerlerinin üzerini  izmelisin.

ÇÖZÜM: OYUN PARKI

- Cemal mavi tişört giydiğine göre, Ali ve Hasan mavi tişört giymiş olamaz. Ali ve Hasan'ın olduğu sütundaki mavi tişört seçeneklerinin üzerini çizmelisin.
- Hasan'ın sütununda üzeri çizilmeyen sadece yeşil tişört kaldığı için, bu seçeneği daire içine almalı ve Ali'nin sütunundaki yeşil tişört seçeneğinin üzerini çizmelisin.
- Ali'nin sütununda üzeri çizilmeyen sadece kırmızı tişört kaldığı için, bu seçeneği daire içine almalısın.
- 1.ipucuna baktığımızda; 6 yaşındaki çocuğun kırmızı tişört giydiğini görüyoruz. Dolayısıyla Ali, kırmızı tişört giydiği için 6 yaşındadır. Ali'nin sütunundaki 6 yaş daire içine alıp diğer seçeneklerin üzerini çizmelisin.
- Ali 6 yaşında olduğuna göre, Hasan ve Cemal 6 yaşında olamaz. Bu nedenle Hasan ve Cemal'in sütunlarındaki 6 yaş seçeneğinin üzerini çizmelisin.
- Cemal'in sütununda üzeri çizilmeyen sadece 5 yaş kaldığı için, bu seçeneği daire içine almalısın.

Sonuç olarak:

Ali kırmızı tişört giymiştir ve 6 yaşındadır.

Hasan yeşil tişört giymiştir ve 7 yaşındadır.

Cemal mavi tişört giymiştir ve 5 yaşındadır.

DİKKATLİ DEDEKTİF

Bu alıştırmayı bitirdiğimize göre görevlere başlayabilirsiniz.

1. GÖREV: KİTAP

Merhaba; Benim adım Onur, arkadaşım Barış ile birlikte çocuklar için farklı kitaplar hazırladık. Bu kadar kapsamlı bir iş için, iş bölümü de şart oldu. Hazırladığımız bu kitaplar; Türkçe ve Matematik ile ilgiliydi. Kitapların renklerini de biz belirledik. Bu renkler; mavi ve yeşildi. İpuçlarına bakarak hazırladığımız kitapları ve kitapların renklerini bulabilir misin?

İpuçları:

1. Barış; Türkçe ile ilgili çalışma yapmadı ve benim seçtiğim mavi rengin kitaba çok yakıştığını söyledi.

1. GÖREV: KİTAP

Onur	Barış
Türkçe Matematik	Türkçe Matematik
Mavi Yeşil	Mavi Yeşil