





IQ, Dikkat ve Yetenek Geliştiren Kitaplar Serisi  
7+ Yaş Seti  
**05 / SOLVE**

Book Series That Helps to Improve IQ, Attention and Talent  
Set for Ages 7+  
**05 / SOLVE**

1. Basım: İstanbul, Haziran 2021

1st Edition: İstanbul, June 2021

ISBN: 978-605-74962-3-2

ISBN: 978-605-74962-3-2

T.C. Kültür Bakanlığı Yayıncılık  
Sertifika No: 46063

Ministry of Culture of Republic of Turkey Printing  
Certificate No: 46063

@shutterstock

@shutterstock

Bu eser TÜZDER Eğitim Metodu  
TÜZDER esas alınarak hazırlanmıştır.

This book is prepared based on TÜZDER  
TÜZDER Education Method.

© Bu bir TÜZDER yayınıdır. TÜZDER Yayınları,  
Tüm Üstün Zekâlılar Derneği'nin tescilli markasıdır.

© This is a TÜZDER publishing. TÜZDER Publishing, is a  
registered trademark of Tüm Üstün Zekâlılar Derneği.

Bu kitabın tüm yayın hakları; **ZET Zekâ Geliştirme  
Teknolojileri Eğitim Öğretim Danışmanlık Hizmetleri  
Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi**'ne aittir. Fikir ve  
Sanat Eserleri Kanunu uyarınca izin almaksızın alıntı  
yapılamaz, basılamaz, mekanik, elektronik veya  
fotokopi ile kısmen veya tamamen çoğaltılamaz.

All publishing rights of this book belongs to; **ZET Zekâ  
Geliştirme Teknolojileri Eğitim Öğretim Danışmanlık  
Hizmetleri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi**. It cannot be  
quoted, printed, partially or wholly copied mechanically,  
electronically or photocopy without permission as per the  
Code of Intellectual and Artistic Works.

Baskı ve Cilt  
Yeni Devir Matbaacılık ve Gazetecilik A.Ş.  
Cemal Ulusoy Cad. (Milsan Tesisleri)  
No: 35/1 Bahçelievler / İSTANBUL  
Tel: 0212 697 10 00  
Matbaa Sertifika No: 41910

Printing and Binding  
Yeni Devir Matbaacılık ve Gazetecilik A.Ş.  
Cemal Ulusoy Cad. (Milsan Tesisleri)  
No: 35/1 Bahçelievler / İSTANBUL  
Tel: 0212 697 10 00  
Printing Certificate No: 41910

Kitaplarımızda el-yüze temas halinde  
çocuklarımızın sağlığına zararlı bileşen içermeyen,  
sağlık dostu organik mürekkep kullanılmıştır.



Health-friendly organic ink which contains no  
harmful ingredients for our children's health in case  
of contact with hands-face is used in our books.

## Sunuş

Çocuğunuzun gelişimi için hazırlanan SOLVE (Çöz) Kitabı, TÜZDER Eğitim Metodu (TEM) yöntemine göre hazırlanmıştır.

TEM'de esas olan anlayış, çocukların küçük adımlarla yürüdüğüdür.

Bu metotla hazırlanan kitaplarda, çocuğunuzun becerilerinin en üst noktaya taşınması hedeflenir.

Kitaplardaki kelimeler ifade ve hayal gücünü geliştirdiği gibi görsellerin adetleri ve şekilleri de görsel hafızayı artırmaya yönelik olarak hazırlanmıştır.

TÜZDER tarafından hazırlanan IQ, Dikkat ve Yetenek Geliştiren Kitaplar Serisi; uluslararası standartlarda, çoklu dil seçeneğiyle hazırlanmıştır.

21. Yüzyıl Becerileri'ni geliştirici nitelikte etkinliklerden oluşan kitaplar, PISA ve TIMSS gibi uluslararası değerlendirme ölçeklerine uygun şekilde hazırlanmıştır.

"Uluslararası Eğitimde İnovasyon Merkezi" (ICIE) ve Yıldız Teknik Üniversitesi (YTÜ) Eğitim Fakültesi tarafından onaylanmış olan seri, 7+ yaş seviyesinde, 3 farklı gelişim kademesi düşünülerek tasarlanmıştır.

1. Level (IQ, Yetenek, Görsel Motor): Paint, Draw, Cube
2. Level (IQ, Dikkat, Problem Çözme): Find, Solve, Listen
3. Level (IQ, Mantık, Muhakeme, Strateji): Think, Coordinate, Algorithm

TEM uygulamasında yüksek kazanımın elde edilmesi için uygulamaların bu 9 kitapla eş zamanlı yapılmasını tavsiye ediyoruz.

SOLVE etkinlikleri; mantıksal akıl yürütme, eşleştirme, dikkat, bellek, görsel ve mekânsal keskinlik, şekil zemin ilişkisi, problem çözme gibi üst düzey bilişsel becerileri geliştirmek üzere planlandı. Soru şekilleri ve zorluk seviyeleri bu kazanımlar gözetilerek hazırlandı.

## Introduction

This book has been prepared according to TÜZDER Education Method (TEM) for your child's development. The basic philosophy of TEM suggests that child grows in incremental steps.

The books prepared in this method aim to improve your child's skills to the highest levels.

Different types of vocabulary used in books help your child improve their imagination and ability of expression. Similarly, the books prepared according to TÜZDER Education Method follow a certain system to develop your child's visual memory by using a variety of visuals and patterns.

TÜZDER prepared a set of books to improve your children in IQ, attention and skills. These books have been prepared in multiple languages, conforming to the international standards.

The books consist of activities designed to improve the "21st century skills". They have been prepared conforming to the international assessment scales like PISA and TIMSS.

The set is approved by The International Centre for Innovation in Education (ICIE). It has been designed for 7+ age groups, considering three different developmental stages. It consists of 9 books in 3 levels.

LEVEL 1: (IQ, Drawing Skills, Visual Motor Skills). Paint, Draw, Cube.

LEVEL 2: (IQ, Attention, Problem Solving). Find, Solve, Listen.

LEVEL 3: (IQ, Logic, Reasoning, Strategy). Think, Coordinate, Algorithm.

In order to achieve a high gain in the TEM applications, we recommend the applications to be carried out with these 9 books or in sets each of which consists of 3 books.

Solve activities have been designed to improve some advanced cognitive skills such as attention, memory, logical reasoning, matching, visual and spatial acuity, figure-ground perception and problem solving. The question types and their levels of difficulty have been selected to serve the intended purpose.

Çocuğunuz, SOLVE uygulamalarını yaptıkça bağlantısal düşünme, mantık yürütme, problem çözme, dikkat, hafıza, parça-bütün ve ayırt etme becerisinin gelişimi hızlanacak, bu yönlerdeki eksikliğini tamamlayacaktır. Böylece, çocuğunuzun hayatı boyunca ihtiyaç duyacağı temel becerileri gelişerek en üst seviyelere taşınmış olacaktır.

SOLVE etkinlikleriyle çocuğunuzun şekilleri algılaması ve karşılaştırması, parça-bütün kıyaslaması, mantık dizgesini kavrama kabiliyeti, konsantrasyonu, faaliyetteki görev odaklanması ve dikkatini sürdürebilmesini sağlayacak faaliyetler hazırlanmıştır. Bu yönlerinin geliştirilmesi, onları dikkat ve zekâ yönüyle geliştirdiği gibi, gösterilen hedefe ulaşmalarıyla da özgüven kazanmalarını sağlayacaktır. Bunu eğlenceli bir faaliyet olarak yaparken aynı zamanda özgüvenleri de artmış olacaktır.

SOLVE çalışmalarında; mantıksal sıralama, muhakeme gücü, görsel ve mekânsal keskinlik, üç boyutlu ve karmaşa ortamında renkleri ve nesnelere algılama, kıyaslama ve seçme yeteneğinin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

SOLVE kitabındaki etkinlikler kıyaslama, analitik düşünme, mantık yürütme, parça-bütün ilişkisi, tümevarım-tümdengelim becerilerini geliştirmek üzere düzenlendi.

SOLVE etkinlikleri sırayla yapılmalıdır. Çünkü sorular kolaydan zora, basitten karmaşığa olacak şekilde planlanmıştır. Etkinlikler, aynı türden birçok kademeli göreve dayanır. Bu yöntem ile etkinlikler kademeli olarak daha karmaşık hale gelecektir. Bu durumda, çocuğun edindiği beceriler, etkinlikleri kolayca anlamasına ve uzmanlaşmasına imkân sağlayacaktır.

Çocuğunuz, SOLVE etkinliklerinde bazen şaşırabilir, zorlanabilir, bütün uygulamaları doğru yapamayabilir. Bu etkinlikler süresinde çocuğunuzun kaygı, duygudurum düzenlemesi, dürtü kontrolü ve duygusal tepkileri yönüyle gözlemleyebilirsiniz. Hata yaptığında verdiği tepkiler, zorlandığında ebeveynin ilerleme için destek

olması onun duygusal yönünü de destekleyecektir. Etkinlikleri yaparken çocuğunuzun yönerge alma ve takibini yapma, işitsel uyarana ile görsel uyarana ilişkilendirme becerisi gelişmiş olacaktır.

Yapılan zekâ testlerine ve dünyadaki uygulama ve tarama örneklerini göz önünde bulduğumuzda, genellikle çocukların zihin yaşı ile takvim yaşı arasında  $\pm 6$  aydan 36 aya kadar farklılıklar olduğu gözlemlenmiştir. Dolayısıyla, araştırma sonuçlarını da göz önünde bulundurduğumuzda, çocukların potansiyelini mevcudun çok daha ilerisine taşıyabilmek amacıyla, kitaplarımızdaki etkinlikler yaş farklılığı düşünülerek tasarlanmıştır.

SOLVE etkinliklerinde kaliteli renkli kuru boya kalemleri ve silgi kullanılmasını tavsiye ediyoruz. Etkinlikler, ebeveyn / eğitimci gözetiminde olabileceği gibi, çocuğunuzun etkinlikleri kendi kendine de yapabilir. Böylece, zaman içinde kendi kendine çalışma alışkanlığı kazanacaktır.

*Geleceğimiz için us'lu çocuklar...*

### SOLVE KİTABININ ZEKA TESTLERİ İLE EŞLEŞMESİ

SOLVE kitabında yer alan etkinlikler, çocuğun problem çözme, mantık yürütme ve analitik düşünme becerilerini gelişmesine yardımcı olmaktadır. Kitabın içeriği incelendiğinde, zeka ve gelişim testlerinin belirli alt alanlarıyla benzerlik göstermektedir. Bunlar;

TEST ADI	ALT TEST ADI
	Porteus Labirentleri
Wisc-r/Wisc-4	Wisc-4: yargılama alt testi
Frostig	Akıl yürütme, sosyal anlayış ve kavramsal düşünme alt testi
Catell	Konum anlama ve yerleştirme alt testi

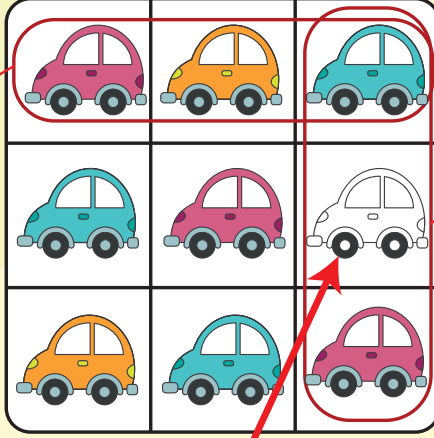


Cevap Anahtarı İçin:  
[www.tuzderyayinlari.com](http://www.tuzderyayinlari.com)

## Örnek / Sample

Bir satırda her renkten  
bir tane olmalıdır.

There should be only  
one of each color  
in a row.

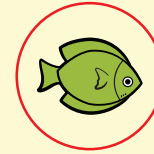
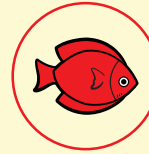
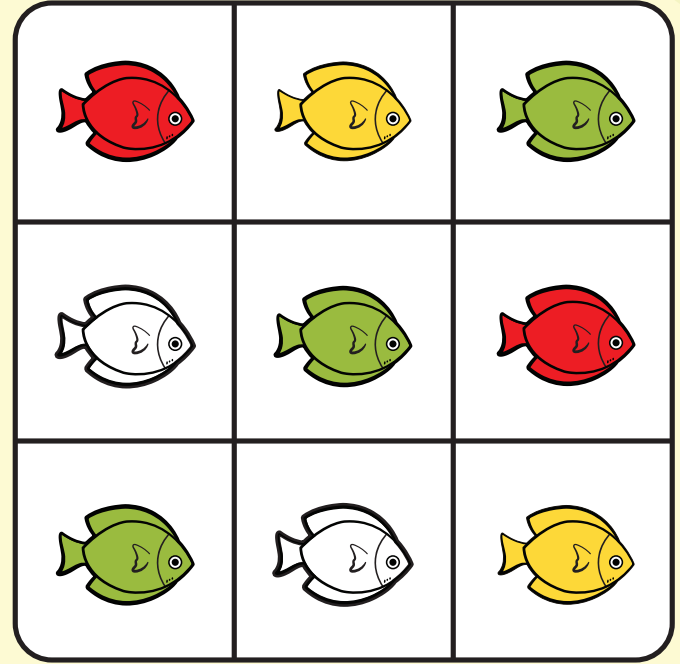


Bir sütunda her renkten  
bir tane olmalıdır.

There should be only one of  
each color in a column.

## SUDOKU BULMACA

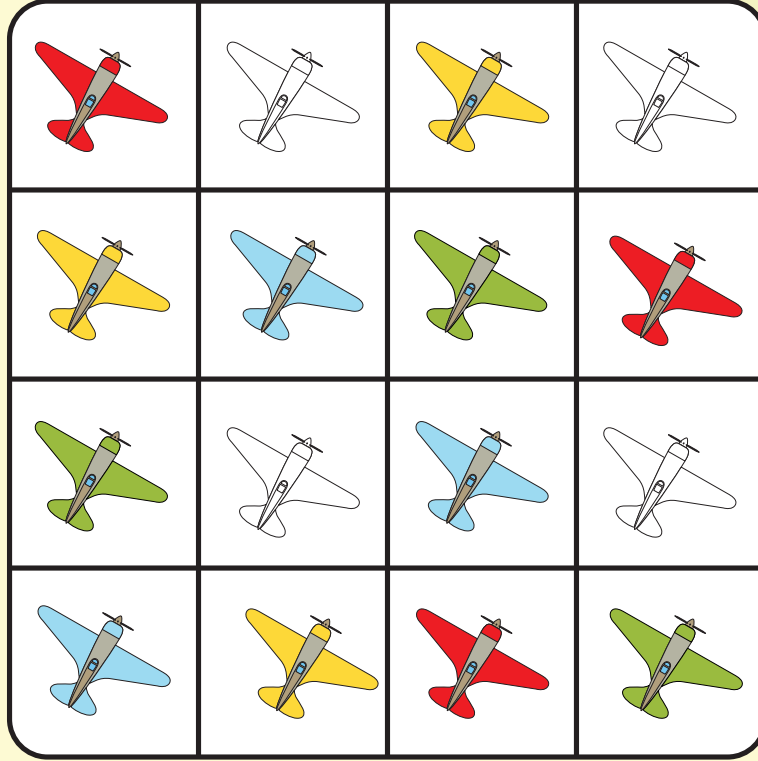
### SUDOKU PUZZLE



Sudoku oyununda, her sütunda ve satırda  
nesneler sadece bir defa yer almalıdır.  
Boş alanlara uygun balıkları bul ve boy.

In the Sudoku game, each column and row  
must contain objects only once. Find and  
paint fish suitable for empty spaces.

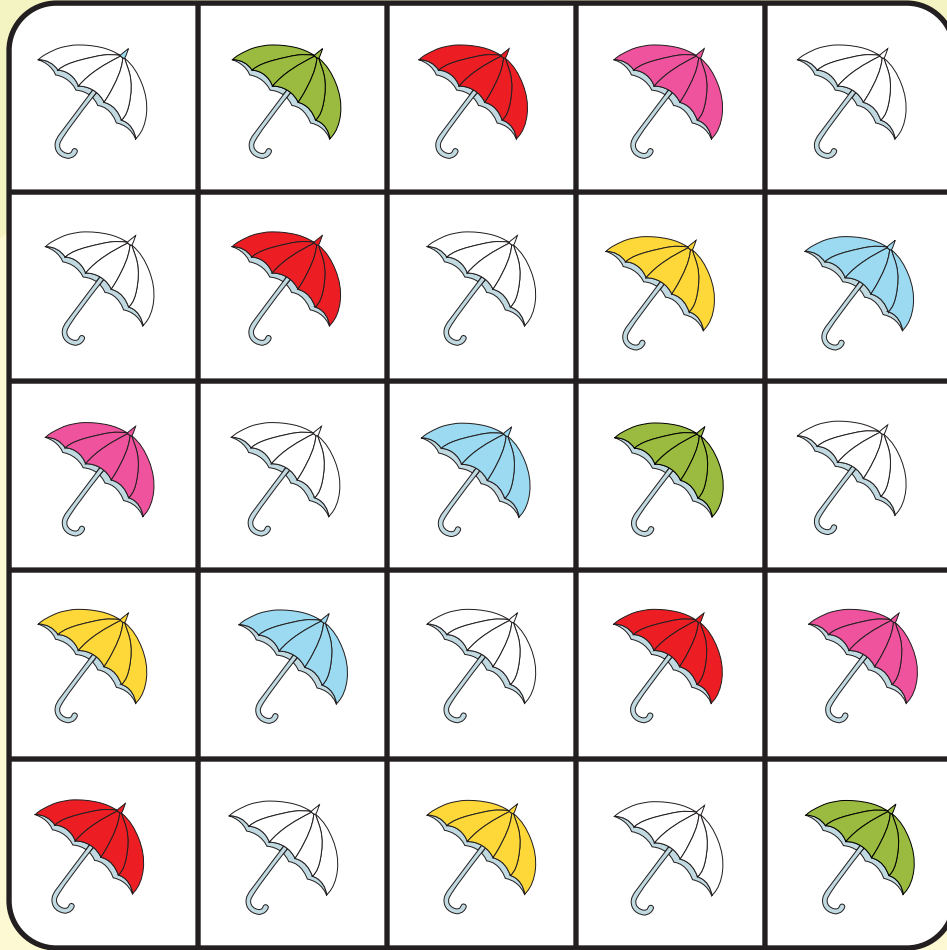
# SOLVE



Her satırda, her sütunda ve her bölgede farklı renkte uçaklar yer alan yukarıdaki etkinliğin renksiz kısımlarını doğru renklere boya.

Paint the colorless parts of the above activity with different colored planes in each row, column, and area in the correct colors.

# SOLVE

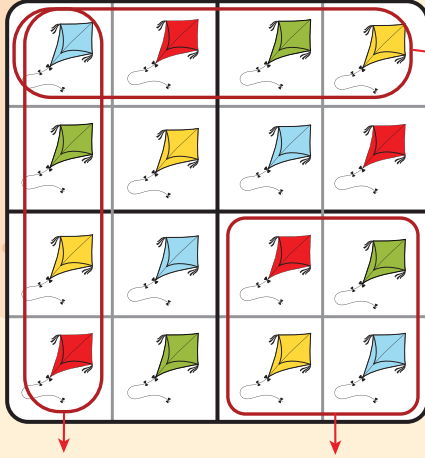


Her satırda, her sütunda ve her bölgede farklı renkte şemsiyeler yer alan yukarıdaki etkinliğin renksiz kısımlarını doğru renklere boya.



Paint the colorless parts of the above activity, which has different colored umbrellas in each row, column and area, in the correct colors.

## Örnek / Sample



Bir satırda her renkten  
bir tane olmalıdır.

There should be only one  
of each color in a row.

Bir sütunda her renkten  
bir tane olmalıdır.

There should be only one  
of each color in a column.

Bir bölgede her renkten  
bir tane olmalıdır.

There should be only one  
of each color in an area.

BÖLGESEL  
SUDOKULOCAL  
SUDOKU

Her satırda, her sütunda ve her bölgede farklı  
renkte topaçlar yer alan tablodaki renksiz  
topaları doğru renklere boya.

Paint the colorless spinning tops in the correct  
colors, with different colored spinning tops in  
each row, column, and region.