





IQ, Dikkat ve Yetenek Geliştiren Kitaplar Serisi
7+ Yaş Seti
02 / DRAW

1. Basım: İstanbul, Haziran 2021

ISBN: 978-605-74962-7-0

T.C. Kültür Bakanlığı Yayıncılık
Sertifika No: 46063

@shutterstock

Bu eser TÜZDER Eğitim Metodu
T.C.M. esas alınarak hazırlanmıştır.

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

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.

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

Book Series That Helps to Improve IQ, Attention and Talent
Set for Ages 7+
02 / DRAW

1st Edition: İstanbul, June 2021

ISBN: 978-605-74962-7-0

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

@shutterstock

This book is prepared based on T.C.M.
TÜZDER Education Method.

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

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.

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 DRAW (Çizim) 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.

DRAW etkinlikleriyle görsel ve mekânsal keskinlik, dikkat-zekâ, görsel-uzamsal algı, fotoğrafik hafıza, görsel ayırt edicilik, uzamsal düşünme becerileri gibi bilişsel ve motor becerilerinin farklı bir yöntemle geliştirilmesi hedeflenmektedir.

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.

Draw activities have been designed to improve some advanced cognitive skills such as drawing, copying, attention, memory, logical reasoning, visual and spatial acuity, figure-ground perception, fitting the right shapes within the whole of a picture and problem solving. The question types and their levels of difficulty have been selected to serve the intended purpose.

DRAW etkinlikleri; çizim, kopya etme, dikkat, bellek, mantıksal akıl yürütme, görsel ve mekânsal keskinlik, şekil zemin ilişkisi, örüntü ile bütünlük oluşturma, problem çözmeye gibi üst düzey bilişsel becerileri geliştirmek üzere planlandı. Soru şekilleri ve zorluk seviyeleri bu kazanımlar gözetilerek hazırlandı.

Çocuğunuz, bu uygulamaları yaptıkça çizim becerisi, boyut kavrayışı, dikkat ve ayırt etme becerisiyle birlikte, motor becerisini destekleyen etkinliklerle el göz koordinasyonu gelişimi hızlanacak, bu yönlerdeki eksikliğini tamamlayacaktır. Böylece, çocuğunuzun hayatı boyunca ihtiyaç duyacağı temel becerileri geliştirerek en üst seviyelere taşınmış olacaktır.

DRAW etkinlikleriyle çocuğunuzun çizimleri ve alanı kıyaslaması, konsantrasyonu, bütünü kavrama kabiliyetleri, faaliyetlerdeki göreve odaklanması, dikkatini sürdürülebilmesi, düz-yuvarlak ve kısa uzun çizgilerle bir bütüne ulaşmasını sağlayacak faaliyetler hazırlanmıştır.

Bu etkinlikler; görsel dikkat, fotoğrafik hafıza, şekil kopyalama becerilerini de ölçmüş olacaktır. 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 motor gelişimleri de hızlanmış olacaktır.

DRAW çalışmalarında görsel ve mekânsal keskinlik, üç boyutlu ve karmaşa ile yüklü bir ortamda arka boyutları algılama ve üzerinde eylem yapma yeteneğinin geliştirilmesi hedeflenmektedir.

DRAW kitabındaki etkinlikler tümevarım-tümdengelim, muhakeme, analitik düşünme, mantıklı düşünme becerilerini geliştirmek üzere düzenlendi.

DRAW etkinlikleri sırayla yapılmalıdır. Çünkü şekiller kolaydan zora, basitten karmaşığa, elin kolay hareket sağlamasından zor hareket kabiliyetine göre planlanmıştır.

Çocuğunuz, DRAW etkinliklerinde bazen şaşırabilir, zorlanabilir, bütün uygulamaları doğru yapamayabilir. DRAW etkinliklerinde çocuğunuzun beyaz alanın dışına çıkmadan, kenarlara dokunmadan çizmesine dikkat ediniz.

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.

DRAW etkinliklerinde kaliteli bir HB kursun kalem ve silgi kullanılmasını tavsiye ediyoruz. Çizgilerle oluşan resimleri isterseniz çocuğunuz boyayabilir veya bir kopyasını başka bir izometrik kâğıda çizebilir.

Etkinlikler, ebeveyn gözetiminde olabileceği gibi, çocuğunuz etkinlikleri kendi kendine de yapabilir. Böylece, zaman içinde kendi kendine çalışma alışkanlığı kazanacaktır.

Geleceğimiz için us'lu çocuklar...

DRAW KİTABININ ZEKA TESTLERİ İLE EŞLEŞMESİ

DRAW kitabında yer alan etkinlikler, çocuğun çizim ve şekil boyutlandırma becerisi kazanmasına yardımcı olur. Kitabın içeriği incelendiğinde, zeka ve gelişim testlerinin belirli alanlarıyla benzerlik göstermektedir. Bunlar;

TEST ADI	ALT TEST ADI
St. Binet	Görsel motor
Denver II	İnce motor
Wisc-4	Şifreleme
Gessel	Görsel dikkat, motor beceriler, el göz koordinasyonu
Bender Gestalt	Görsel dikkat, motor beceriler, el göz koordinasyonu
Frostig	Görsel dikkat, motor beceriler, el göz koordinasyonu
Temel Kabiliyet Testi	Yer kavramı
	Özel Öğrenme Güçlüğü Bataryası



HAYDİ ÇİZELİM!

Resim çizmek, çocuğunuz için eğlenceli ve birçok yönüyle geliştirici bir hobidir.

Bu kitaptaki çizim etkinlikleri, çocuğunuza küçük ve basit adımlarla nasıl bir bütün oluşturulabileceğini göstermek üzere tasarlanmıştır.

Verimli bir çizim çalışması yapmak için birkaç kolay araç yeterli olacaktır: B veya HB kurşun kalem, kaliteli boyama kalemleri ve silgi.

Kitapta önce çizgi çalışmalarıyla el alıştırmaları yapılacaktır. Çizgi alıştırmalarında çocuğun; gösterilen yolun dışına çıkmaması ve çizginin yolun kenarlarına değmeden, gösterilen alanın içinde ilerlemesine dikkat edilmelidir.

Çizgi alıştırmalarından sonra, orantılı bir çerçeve içinde basit resim çizimleri yapılacaktır. Bu etkinliklerde, resimlerin yerleştirildiği çerçeveler incelenmeli ve çocuğa anlatılmalıdır. Çizimlerin oranlarının tablo ile kesişmesi ve adım adım ilerleme usulü çocuğa gösterilmelidir. Üstteki çizimler altındaki alana kopya edilerek çizim adım adım tamamlanmalıdır. Çizim tamamlandıktan sonra arzu edilirse çocuklar resimleri boyayabilir. Sayfalar ilerledikçe çizimler güçleşmekte ve çizim kademeleri artarak çocuğun kendi başına çizebilmesi için imkân tanıyacak etkinlikler yer almaktadır.

Resimlerin altındaki noktalı çizgiler çizimi kolaylaştırmak amacıyla ipucu olarak verilmiştir. Bu ipucu kutularının her birinde, bir önceki adım hazır olarak verilmekte ve çizime ilave yapılması istenmektedir. Böylece, adım adım çizim tamamlanmış olacaktır. Çizim aşamaları esnasında çocuk motor becerisinin yanı sıra resim, obje ve sanat becerisini geliştirmiş olacaktır. Aynı zamanda karşılaştırma, oranlama ve kopya etmeyi öğrenmiş olacaktır. Bu çizimler, izometrik bir kâğıda, ipuçlarını takip ederek de ayrıca çizilebilir.

Resim çizimi esnasında çizgiler birbiri üzerine gelebilir, gösterilen resimdeki gibi düzgün olmayabilir. Gerekirse silgi kullanabilirsiniz veya resmi çocuğunuzun hayal gücüne ve el becerisine bırakabilirsiniz.

LET'S DRAW!

Drawing pictures is a hobby for your child that is fun and helping them develop in many aspects.

Drawing activities in this book are designed to show your child how to create a whole with small and simple steps.

You will need a few simple tools to have efficient drawing exercises in this book. Keep B or HB pencils, good quality coloring pens and an eraser with you when working.

The book, firstly, starts with warm ups for drawing. In the actual drawing activities, it is important to lead the child keep drawing on the displayed path and avoid touching the sides and proceed within the displayed area.

After completing line activities, the next step is drawing simple pictures in a proportional frame. In these activities, the frames containing the pictures should be examined and explained to the children. They should also be explained about how the proportion of the drawings overlap on the frame and the principle of moving step by step.

The drawing should be completed step by step by copying the picture above to the area below. Once the drawing is completed, the children can color them if they want. As the pages progress, drawings become more complicated, levels of drawing advance and more activities will be added that will enable children to draw on their own.

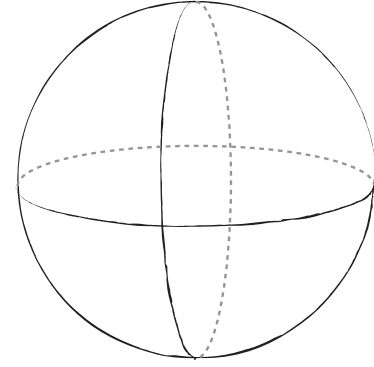
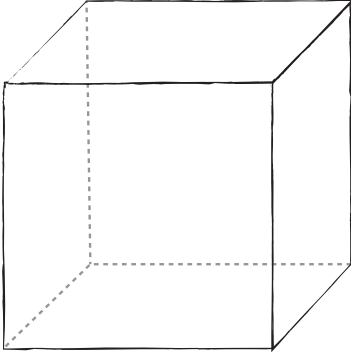
The dotted lines below the pictures are given as a clue to facilitate drawing. In each of these clue boxes, the previous step is already provided and the learners are expected to add on the drawing. Thus, the drawing will be completed step-by-step. During the drawing phases, the child will develop skills in painting, objects and art as well as motor skills. In addition, they will have learned to compare, proportion and copy. These drawings can also be done on an isometric paper by following the clues.

Lines may overlap each other while drawing. They may not be as clear as it is shown in the picture. You may use an eraser if needed or just leave it to your child's imagination and talent.

DRAW

Aşağıdaki geometrik şekilleri verilen alana çiz.

Draw the geometric shapes below in the given area.



Noktaları verilen sıraya göre birleştirerek penguin resmini aşağıya çiz.

Draw the penguin picture below, connecting the dots in the order given.





1. Aşama / Step



2. Aşama / Step



3. Aşama / Step

