



“ÇOCUĞUNUZUN
YAŞAM
KALİTESİNİ
YÜKSELTİN”

ABA'DE DATA TUTMANIN ÖNEMİ ve İSTATİKSEL VERİLERİN ANALİZ EDİLMESİ

ABA PROGRAM KOORDİNATÖRÜ
PSİKOLOG YEŞİM TUNA

İÇERİK

- ◉ ABA/Kısa bir tanım
- ◉ Davranışsal Amaç
- ◉ Davranışsal Ölçüt
- ◉ ABA'de Data Tutmanın Önemi
- ◉ Dataların Analizi
- ◉ Analiz Grafiklerinin Önemi

ABA (UYGULAMALI DAVRANIŞ ANALİZİ)

Bireye, toplumsal açıdan önemli davranışları kazandırmayı amaçlayan ABA (Uygulamalı Davranış Analizi), davranışsal yöntemlerin uygulanması ve değerlendirilmesi sürecidir.

ABA (UYGULAMALI DAVRANIŞ ANALİZİ)

Bireysel değerlendirme ile kazandırılacak hedef davranış/davranıőlar belirlenir ve davranışsal amaç olarak ifade edilir.

Davranışsal amaçlar gözlenebilir ve ölçülebilir ifadelerle tanımlanmalıdır. Davranışın tanımı operasyonel bir tarif olmalıdır.

ABA (UYGULAMALI DAVRANIŞ ANALİZİ)

- ◉ Davranışlardaki değişiklikler, doğrudan ölçümlerle data(veri) kayıt formlarına iŐlenir.

DAVRANIŞSAL AMAÇ

Davranışsal amaçta kiŐi, davranış, ölçüt ve koŐul vardır.

Örneğin;

Davranışsal Amaç: “Ali, adı söylendiğinde, 10 denemenin en az 8’inde, adını söyleyen kiŐiye 5 sn. içinde bakar.”

Ali’nin adına karŐılık bakma davranıŐının kabul edilen koŐulu 5 sn. içinde bakmasıdır ve 10 denemenin en az 8inde baktığında ölçüt karŐılanmıŐ olacaktır.

DAVRANIŞSAL ÖLÇÜT

- ◉ Ölçütün karşılanıyor olması, davranışsal amaca ulaŐılmış olduğunu gösterir.

ABA programlarında öğretilmesi planlanan davranışsal amaçlar için ölçütümüz en az 10 denemenin 8'inde ya da 5 denemenin 4'ünde uygun tepkinin verilmesidir. Takip eden üç gün/üç seans boyunca 8/10 ya da 4/5 ölçüt karşılandığında davranışın edinim aşaması tamamlanmıştır.



Program	Yönerge (Sd)	Çalışılan Aşama/Hedef	Data	%	Açıklama
Nesneleri resimlere eşleştirme (B 4)	Eşle	3 nesneden 2'sine eşleme	+ - + F - F - + + -	40	
Özdeş olmayan nesneleri ayırmak (B 8)	Bunları ayır	Zayakkabı / 2kedi	- F + - F + - F - F	20	
Resimli kartlar üzerine blok dizayn	Blokları yerleştir	2blok dizayn	- F - F - F + - F +	20	
Arabanın parçalarına dokunma (C 23)	Arabanın tekerleğine dokun	Araba /cam	+ + + - F + + + +	80	
Ağız ve dil hareketleri taklidi (D 10)	Böyle yap	Dil dışarıda sağa sola hareket	- - - - - - - - -	0	
İstek üzerine ses taklidi (E 1)	H. 'de	H	+ + + + + + - - + + +	90	
Sözcük grubu taklidi (E 13)	Teşekkür ederim de	Teşekkür ederim	- 3 - 1 1 - 3 3 1	0	
Sıralı sayıları taklit (E 14)	4-6 'de	4-6	+ + + + + + + + + +	100	
Görevi / etkinliği tamamlamak için gerekli olan eksik 'istemeyi istemek')	Neye ihtiyacın var bana söyle	puzzle / puzzle parçaları	- 3 - 3 + - 1 - 1 -	10	
'evet' hareketleriyle 'evet' veya 'hayır' diyerek istek bildirme (F 10)	Bunu istiyor musun?	Evet	- F - F F F - F - F	0	
İstekleri cümle kurarak ifade etme (F 11)	Eğer onu geri istiyorsan bana söylemen gerek ver	+ + + - + - - + +	70	
Çevresindeki kişileri adlandırma (G 3)	Bu kim?	Rüzgar	+ + + + + + + + +	100	
Günlük eşya resimlerini adlandırma (G 4)	Bu ne?	Çatal	+ + + + + + - + +	80	
Günlük eşya resimlerini adlandırma (G 4)	Bu ne?	Çorap	+ + - + + + - + +	80	



ALGI ABA TERAPİ MERKEZİ
www.algiabaterapi.com

Program	Yönerge (Sd)	Çalışılan Aşama/Hedef	Data	%	Açıklama
Sıralı sayıları taklit (E 14)	4-8-9-2-5-7-9'de	4-8-9-2-5-7-9	-S -S S S -S -S -S	10	
Nesnelere sıralı dokunma taklidi (D 13)	Böyle yap	6 taneden 4'üne	-F F F F -F -F	0	
Resimlerden bakarak şekli dizaynı (B 12)	Bunu yap	4 blok dizayn (ekstra blok yok)	-F -F F -F F -F	0	
Resimler üzerinden geçerek çizgiler ve şekiller (S 3)	Çiz	Üçgen	-F F F + + -F + -F	30	
Makasla kesme (Z 12)	Kes	Zigzag çizgi kesme	- + + - + - + + - +	60	
İlişkili resimleri seçme (C 36)	Bununla hangisi ilişkili ?	Ütü / ütü masası	+ -F + -F + + + +	60	
2 objeyi söylenen sıra ile büyük grup içinden seçme (C 41)	Bana ayakkabı ve çiçeği ver	4 resim arasından	+ + + + + + + + + +	100	
Diğer kişilere yaklaşım ilişkisine girme (L 6)	Git bak bakalım oynamak istiyorlar mı ?	Tanıdık arkadaş	-S -S	0	
Benzer olmayan resimleri ayırma (B 8)	Bunları ayır	5kedi/5çiçek/5kalem/5ayakkabı	-F + + -	40	
Harflerin seslerini tanıma (Q 3)	Hangi harf F'ler ?	F	+ + + + + + + + + +	100	
Verilen nesnelere sayma (R 4)	Kaç tane var ?	6	+ + + - + + - + -	70	
Büyük bir set içinden söylenen miktarda nesne verme (R 5)	Bana 3 küp ver	3	-F -F + + - + +	40	
Eksik yada yanlış olan parçayı söyleme (G 28)	Burada ne yanlış ?	Kitabı ters tutuyor	+ + + + + + + - +	30	
Evde bulunan eşyalarla ilgili "ne" sorusunu cevaplama (H 10)	Banyoda ne bulunur ?	Musluk	+ + + + + + + - +	30	

Büyükdere Cd. Raşit Rıza Sk. Yıldırım İş Hanı No:3 K:8 Mecidiyeköy -İSTANBUL
Tel: 0212 211 43 94-95

ABA'DE DATA TOPLAMANIN ÖNEMİ

- Datalar bize uygulanacak yöntemle ilgili yol gösterir.
- Uygulanan yöntemin etkili olup olmadığı görülür.
- Programın kişiselleştirilmesinde yardımcı olur.
- Davranış değişikliği kişisel yoruma bağlı kalmaz, datalarla objektif bir sonuç elde edilir.
- Sistematiktir.

DATALARIN ANALİZİ

Datalar analiz edilir ve grafiğe dökülür. Böylece davranışlardaki değişiklikler takip edilebilir.

ANALİZ GRAFİKLERİNİN ÖNEMİ

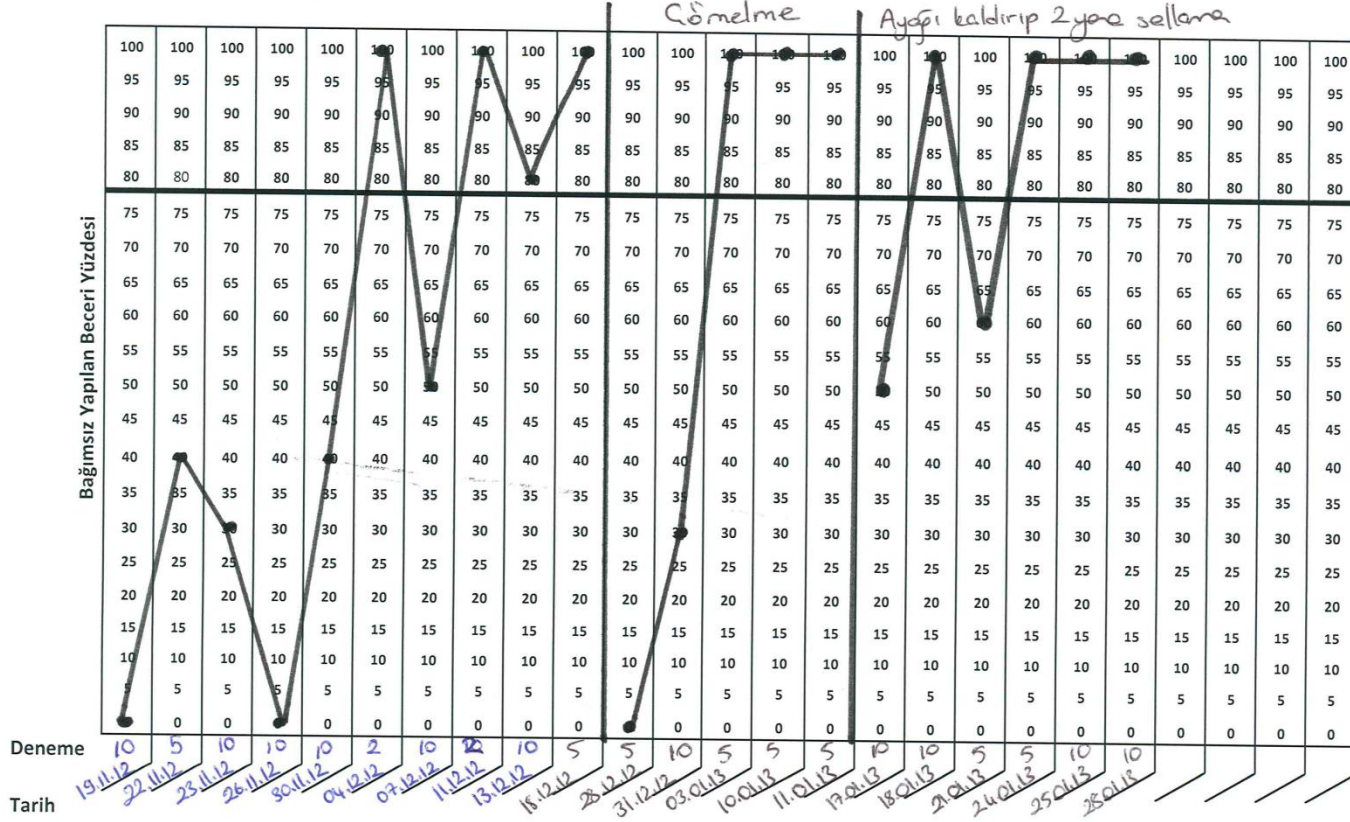
- Grafikler bize uyguladığımız yöntemin işe yarayıp yaramadığını gösterir.
- Davranışları devam ettiren öncül ya da sonuçlarla ilgili hipotezlerimizi değerlendirme imkanı verir.
- Öğrenme hızı hakkında bilgi verir.
- Farklı değişkenlerin etkisi grafiklerdeki dalgalanmalardan gözlenebilir.
- Davranışın sıklığı hakkında bilgi verir.
- Bilimsel çalışmalara olanak sağlar.



ALGI ABA TERAPİ MERKEZİ

"Çocuğunuzun Yaşam Kalitesini Yükseltin"

Çalışılan Beceri: Tekme hareketi Program: AYAK ve BACAK HAREKET TAKVİT





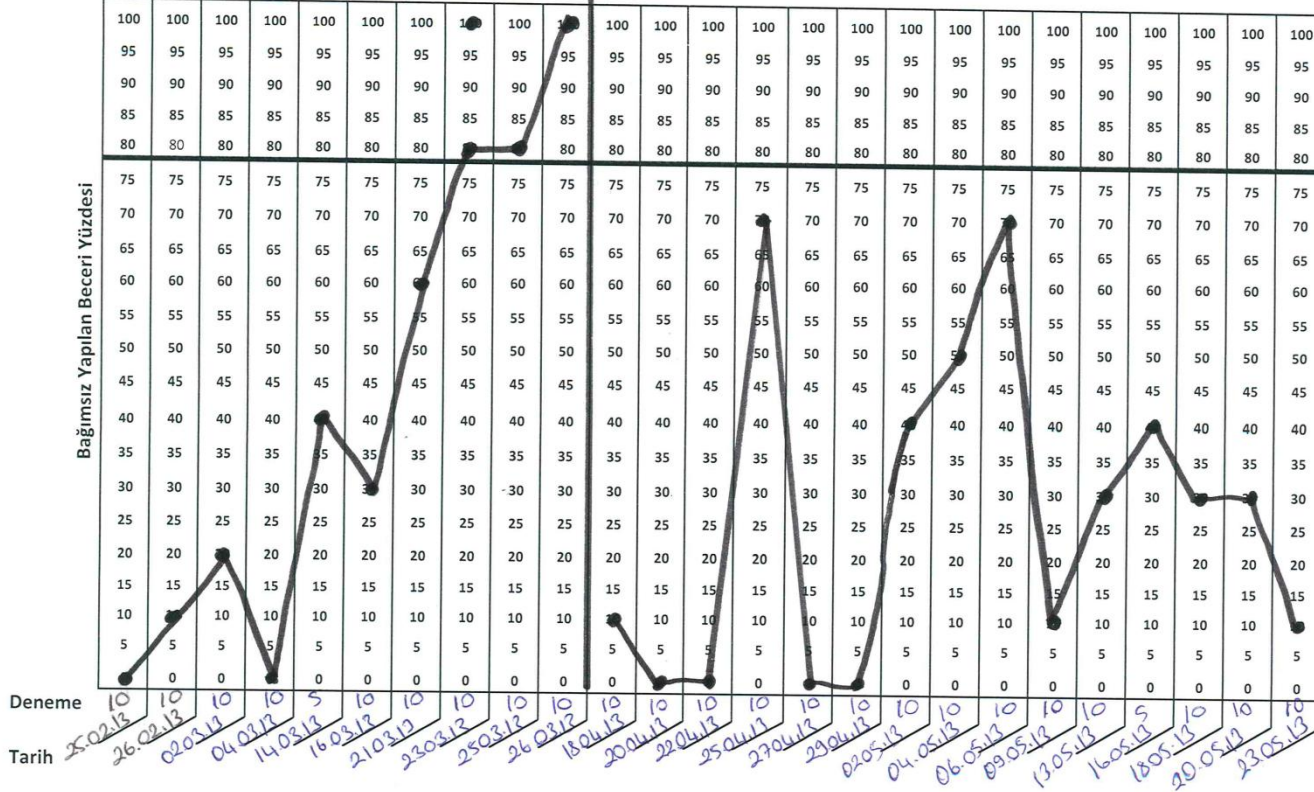
ALGI ABA TERAPİ MERKEZİ
"Çocuğunuzun Yaşam Kalitesini Yükseltin"

Program: HAYVAN SESLERİNİ TAYLIT

Çalışılan Beceri:

MSD

HAYVAN





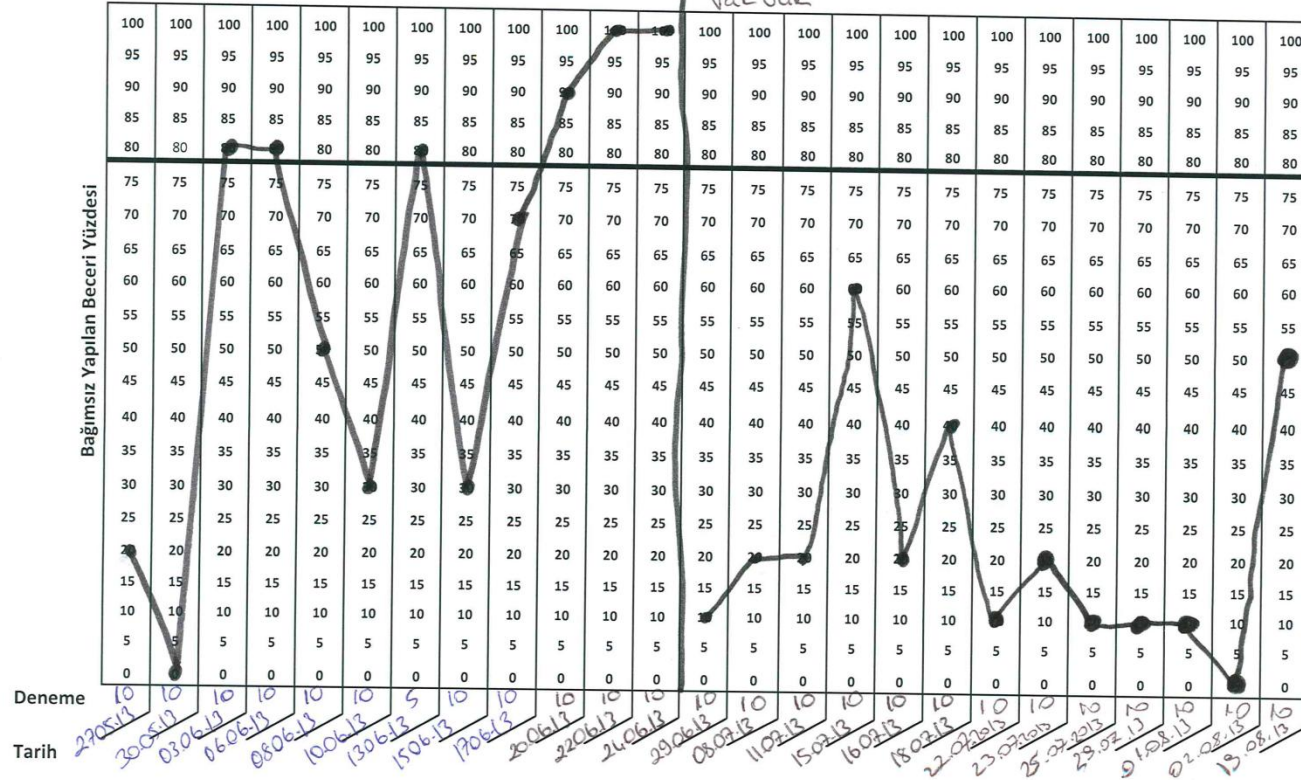
ALGI ABA TERAPİ MERKEZİ
"Çocuğunuzun Yaşam Kalitesini Yükseltin"

Program: HAYVAN SESLERİNİ TAKLİT (E)

Çalışılan Beceri:

hav hav

Vak vak





ALGI ABA TERAPİ MERKEZİ
"Çocuğunuzun Yaşam Kalitesini Yükseltin"

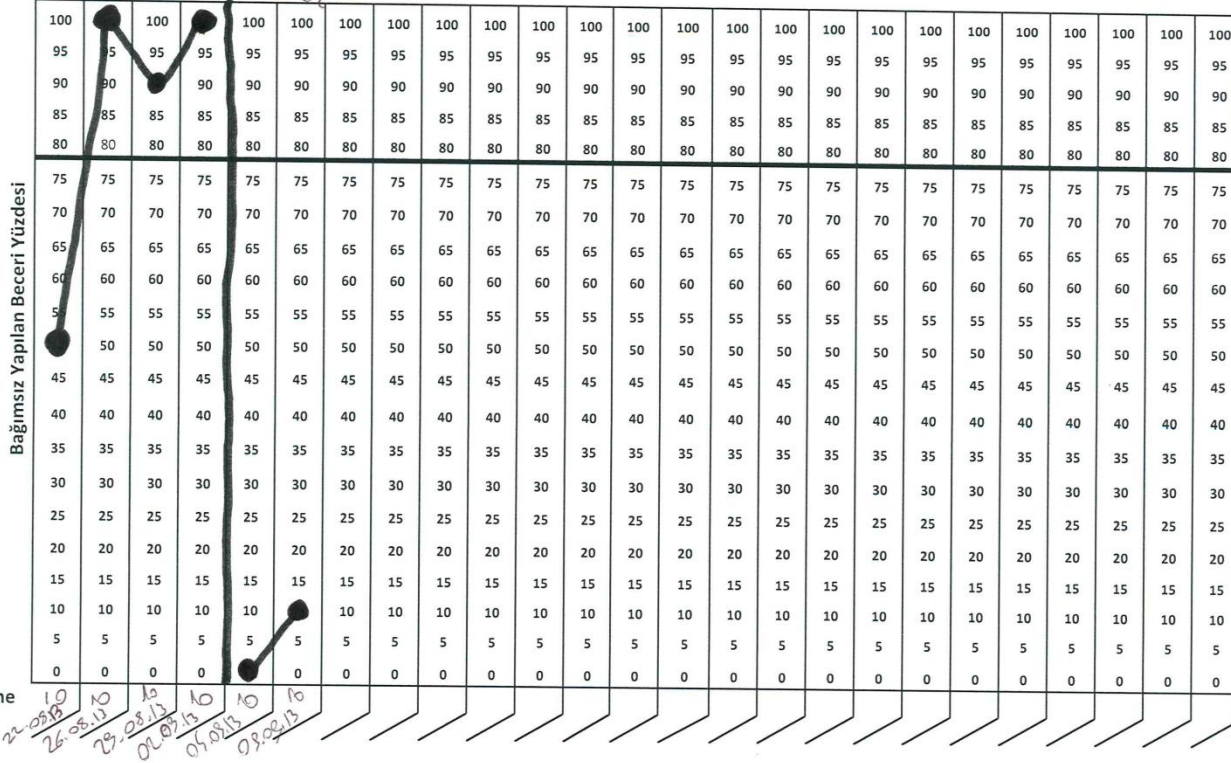
Program:

HAYVAN SESLERİNİ TAKLİT

Çalışılan Beceri:

Vok Vak

Cik Cık





ALGIABA TERAPİ

"Çocuğunuzun Yaşam Kalitesini Yükseltin"

The title 'ALGIABA TERAPİ' is rendered in large, bold, black capital letters. The word 'ALGIABA' is on the left and 'TERAPİ' is on the right. The letter 'A' in 'ALGIABA' is replaced by a small purple silhouette of a child. The letter 'I' in 'ALGIABA' is replaced by a small orange silhouette of a person jumping. The letter 'A' in 'TERAPİ' is replaced by a small red silhouette of a person running. The letter 'İ' in 'TERAPİ' is replaced by a small pink silhouette of a dog. To the left of the 'A' in 'ALGIABA' is a large orange silhouette of a person jumping. To the right of the 'İ' in 'TERAPİ' is a large green silhouette of a person standing with hands on hips. Below the title is the tagline 'Çocuğunuzun Yaşam Kalitesini Yükseltin' in a smaller, orange font.