

Boyut & şekil

Sence bu parça buraya uyar mı? Büyük mü gelir, küçük mü? Bu doğru şekil mi?

Yap-boz bulmacalar (kesilmiş kartlar veya resimler de kullanabilirsiniz)

Tahmin etme

Bunun yanına gelecek parçada sence hangi resimler / renkler olacak?

Şekiller & uygunluk

Bu boşluğa uyan bir parça görebiliyor musun? Buraya uyan parça sence ne şeklindedir?



Uygunluk & hangi taraf?

Tahmin etme

Acaba bittiğinde neye benzeyecek?

Aaaa acaba bu parçayı çevirip bir de öyle mi denesek, acaba uyar mı?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Şekiller

Bize gereken parçanın kaç tane girintisi / çıkıntısı olmalı?

Yap-boz bulmacalar

(kesilmiş kartlar veya resimler de kullanabilirsiniz)

EARLY CHILDHOOD
ARTS GROUP

Şekiller & konumlar

Ben kenarları düz olan bütün parçaları bulup onlarla bu resmin çerçevesini yapacağım



Şekiller & uygunluk

Onun doğru parça olduğunu nasıl anladsın?

Şekiller & konumlar

Köşeleri olan parçalar var mı? Sence onları nereye koymalısın?

Konum & şekilleri tanımlama

Sanırım bize gereken parçanın her iki tarafında da çıkıntıları olmalı. Öyle bir parça bulabilir misin?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Banyoda

(ya da bir kap, havuz, lavabo gibi yerlerde suyla oynarken)

Kapasite & karşılaştırma

Büyük kabı mı istersin, küçük olanı mı?



kapasite

Bakalım bu sürahideki su, kapların hepsini doldurmaya yetecek mi?

Kapasite & karşılaştırma

Hadi sarı kaptaki bütün suyu mavi kaba dökelim, sence ne olacak?

hacim

Hadi bunları yarısına kadar dolduralım, böylece ikimizin de aynı miktarda içeceği olur

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Banyoda

(ya da bir kap, havuz, lavabo gibi yerlerde suyla oynarken)

Hacim

Tam çizgiye kadar doldurabilir misin?

Boyut & kapasite

Bu kepçe KOCAMAN!
İçine bu kaptan daha fazla şey sığıyor!



Kapasite & karşılaştırma

Sence hangi kap daha fazla su alır? Nasıl öğrenebiliriz?

Miktar & ağırlık

Acaba bu kaba kaç tane taş koysam batar?

kapasite

Su koymaya devam edersek kap taşacak!

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Kitap okurken

konum

Keçi köprünün altında
/ üzerinde / arkasında
/ önünde / yanında

Tahmin & sıralama

Sence bundan sonra
ne olacak?

sayılar

Bence 6.sayfadaki resim çok
güzel... bulabilir misin nerede?



Daha (fazla, uzun, kısa...)

Bu daha uzun bir kitap,
ne kadar çok sayfası var
baksana!

yükseklik, uygunluk & büyüklük

Acaba tepeye kadar
çıkabilecek mi? Acaba ağacın
arkasına saklanabilecek mi?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Kitap okurken

yön & güzergahlar

Haydi hikayeyi baştan anlatalım ve yolda nerelerden geçmişlerdi hatırlayalım. Belki bir harita da çizeriz?



Ekleme / toplama

Eğer sonraki sayfada bir tane daha balık varsa, sence toplamda kaç balık olur?

Zamandan bahsetme

En başta / bundan önce / sonra ne olmuştu?

Sayı sayma & karşılaştırma

Bence bu sayfada kelebeklerden daha fazla sayıda kuş var, ne dersin?

Yön & güzergahlar

Tavuk kümesine ulaşmak için ne tarafa gitmeli?

Web sitesi



Alışverişe giderken

mevkii

Postanenin yanında ne var?

rakamlar

Bakalım yolda önce hangimiz 3 rakamını göreceğiz. Ben arabalara ve kapı numaralarına bakacağım.

Yön & güzergah

Şimdi nereye doğru gideceğiz? Sonra ne tarafa?



Sayı sayma

Hadi adımlarımızı sayalım!

Tahmin etme

Acaba bugün markete giderken yolda kaç tane köpek göreceğiz?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Alışverişe giderken

Yön & güzergah

Bugün ne yöne gideceğimizi bana sen tarif etsene

Sayı sayma

Bu caddede bir sürü sokak lambası var, hadi sayalım mı?



Güzergahları anımsama

Şimdi neyin yanından geçeceğiz hatırlayabiliyor musun? Posta kutusunun mu, yoksa köpeğin olduğu bahçe kapısının mı?

Yön & güzergah

İşte otobüs durağı burası. Bakalım burada hangi otobüsler duruyor, ve nereye gidiyorlar. Bak – burada bir harita var.

Sayıların sırası

Bu kapı numaralarından bazıları eksik...

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Oyuncak arabalar ve figürlerle oynarken

Kaç tane

Toplamda kaç tane araban var?



istikamet

Benim arabam köprünün üzerinde / altında / etrafında gidiyor.

boyut

Sence hangisi en büyük / en küçük araba? Neden öyle düşünüyorsun?

Boyut & şekil

Bu arabaları koymak için bir otopark / garaj yapabilir miyiz?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Oyuncak arabalar ve figürlerle oynarken

EARLY CHILDHOOD MATHEMATICS GROUP

Sayı sayma

İşte bir otobüs durağı. Hadi durakta bekleyenleri sıraya dizelim. Saat geç oldu, sıra çok uzun. Sence şu an kaç kişi bekliyor?



Perspektif

Sence gri renkli arabanın sürücüsü ne görüyor?

uzunluk

konum

Hadi bütün arabaları sıraya dizelim – kırmızı araba nerede dursun? Peki mavi araba – onu da belki kırmızının yanına / arkasına / önüne koyabiliriz?

Hepsini yokuş aşağı bırakınca hangi araba en uzağa gidiyor?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Yemek hazırlarken

paylaşma

Ne kadar çok kiraz var! Hadi hepsini paylaşalım.

Sayı sayma veya toplama

Olamaz! Yeterince yok. Bize kaç tane daha lazım?

şekil

Tostunu şeritler halinde mi keseyim, üçgenler halinde mi?



Karşılaştırma & kaç tane

Kaç tane istersin?
1 mi 2 mi?

boyut

Onu yemek için büyük kaşık mı istersin, küçük kaşık mı?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Herkese eşit sayıda paylaştığımız gereken 10 tane krakerimiz var. Her birimize kaç tane düşer?

Sayı sayma

Eğer herkes birer tane muz almak isterse, sence toplam kaç muz gerekir?

şekil

Hadi bunu tam ortadan / iki parçaya bölelim.

Yemek hazırlarken

şekil



Yuvarlak bir bisküvi mi istersin, dikdörtgen şeklinde mi?

paylaşma & karşılaştırma

Hadi paylaşalım, böylece ikimizinki de aynı miktarda olsun.

Web sitesi



Giyinirken

Sayı sayma

1 çorap, 2 çorap!

Sayı sayma

1, 2, 3, 4.
4 düğmeyi de ilikledik.



Şekil & kalıp

Bunlar senin eldivenlerin mi? Yoksa ellerine fazla küçük / büyük mü geldi? Birbirinin aynılar mı?

Hangisi doğru taraf?

Olamaz! Başaşağı / ters yüz duruyor! Hadi düzeltelim.

konum

Ayakkabının tokaları, ayaklarının arkasında bağlanıyor.

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

konum

Taytlar!
Parmaklar karşıyı
gösteriyor mu?

Giyinirken

EARLY
CHILDHOOD
ARTS GROUP

Geri sayım

Hadi fermuarı indirirken
geriye doğru sayalım.
10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1, 0



İleri sayma

Hadi fermuarı çekerken
beraber sayalım.
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

Sayı sayma

Yelek, tişört, kazak – bugün tam 3 kat
giyinmişsin! Ceketini de giyince 4
olacak! Kazağını çıkarırsan 2

konum

Sağ kolunu sok,
şimdi sol kolunu

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Kaç tane

Mumlar! Kimin doğum günü? Kaç yaşında? Pasta üfleme için yeterince mumumuz var mı?

Sayı sayma / kaç tane

Kaç parçaya böldün?

Hamurla oynarken



Tahmin & miktar

Sence o kalıpla kaç tane kurabiye yapabilirsin?

uzunluk

Bakalım kim hamurdan en uzun solucanı yapacak?

miktar

Hadi hamuru eşit şekilde paylaşalım. Nasıl yapabiliriz?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Hamurla oyarken

Kaç tane

Kaç delik açtın?

Kaç tane

Tepside kaç tane kek var? Kaç tane daha koyacak yerimiz var?



Boyut & uygunluk

Bu sefer daha fazla kurabiye yapabilmek için hangi kalıbı seçeceksin?

ağırlık

Tartılar burada, hadi kekini tartalım.

Desenli kurgular

Her iki tarafını da aynı şekilde yapabilir miyiz?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Market torbalarını yerleştirirken

büyüklik & konumlandırma

Bu gevrek kutusu kocaman, sanırım bunu yatay koymamız lazım.



büyüklik, şekil & uygunluk

Bu büyük şişeyi nereye sığdırabiliriz?

ağırlık

Sence bunlardan en ağırı hangisi?

Sayı sayma

Kaç tane elmamız var? Hadi bu kaseye doldururken sayalım. 1, 2, 3. Kasede 3 elma var.

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Market torbalarını yerleştirirken

büüklük

Bu büyük bir patates!



Sayı sayma

1, 2, 3, 4.
Toplam 4 kutu fasulye var.
4 tane mi almıştık? Hepsi
bu kadar mıydı?

ağırlık

Bu kutu ağır – kaldırabilir
misin?

konum

Yoğurdu tereyağının yanına /
üzerine / önüne / arkasına koy.

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Örüntülerin farkına varma

Tahmin etme

Atla, sıçra, atla, sıçra, atla, sıçra, atla... sonra ne gelir?

Fark etme

Çizgili bir desen görüyorum. Sence neye bakıyorum?



Aaa şu duvar kağıdı zikzak desenli, 'yukarı, aşağı, yukarı, aşağı, yukarı, aşağı'. Parmağımla da yapabilirim.

Örüntü kuralları

Yansımalar

Şu binanın her cephesinde bir pencere ve bir kapı var. Birbirinin aynı, ama tam ters duruyor gibi.

Örüntülü düzenlemeler

Kenarlarında noktaları olan bir bisküvi yiyorum. Sen kenarları noktalı olandan mi istersin, yoksa ortası noktalı olandan mı?

Tahmin etme

"Baş, omuzlar, dizler ve parmaklar, Baş, omuzlar, dizler ve parmaklar..."
tekrar eden / örüntülü bir şarkı

Web sitesi



Örüntüler oluşturma

EARLY CHILDHOOD
ARTS GROUP

Sıralı örüntüler

Dairesel örüntüler

Oyuncakları daire
şeklinde diziyorum!



Hepsini tek bir sıra
yapıyorum, hepsi aynı
tarafa dönük duruyor.

Büyüklik örüntüleri

Sıralı örüntüler

Kule yapmak
için hep aynı
blokları
kullanacağım.

Hataları düzeltme

Sence hangisi yanlış
duruyor? Düzeltebilir
misin?

Bir daire yapıyorum,
dışına daha büyük bir daire,
onun dışına daha büyük bir
daire, onun dışına daha da
büyük bir daire.

Fark etme

Aaa hepsini bir spiral /
sarmal gibi dizdin!

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Örüntüler oluşturma

Hataları düzeltme

Nerede yanlış yaptığımı gördün mü?

Tekrarları fark etme

Bakalım bunların hangisi tekrar etmiş?

Taklit etme

Benim örüntümün aynısını yapabilir misin (ör. kırmızı mavi mavi)? Hadi şimdi bir tane daha yapalım, sonra bir tane daha, böylece her biri birbirinin aynısı, uzun bir trenimiz olsun.



Taklit & süreklilik

Benim örüntümü kaldığım yerden yapmaya devam edebilir misin?
Benim örüntümün aynısından sen de bir tane (aşağıya) yapabilir misin?

2 şeyle bir örüntü oluşturma

Sürekli aynı iki şeyi kullanarak bir örüntü oluşturabilir misin?

Kuralı bulma

Burdaki örüntünün ne olduğunu söyleyebilir misin? (büyük küçük, kırmızı mavi vb.)

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Örüntü kuralları

Örüntünün öğeleri neler? Sürekli tekrar eden en küçük öge hangisi?

Örüntü kuralları & hatalar

İçinde hata olan bir örüntü oluşturabilir misin, bakalım hatayı bulabilecek miyim?

Taklit etme (yeni bir yol bulma)

Nesnelerle yaptığın bu örüntünün aynısını hareketlerle de yapabilir misin?

Örüntüler oluşturma

EARLY CHILDHOOD ARTS GROUP



Sınırlı örüntüler

Hadi şimdi bir şeklin etrafında örüntü yapalım (mesela yuvarlak bir tabak, büyük bir üçgen ya da kare). Örüntün devam ediyor mu, sonsuza kadar gidebilir mi? Sence neden?

Taklit etme (yeni bir yol bulma)

Aynı örüntüyü bu sefer başka nesnelere yapabilir misin?

Südüme (her iki yöne doğru)

Örüntünü hem sağa, hem de sola doğru ilerletebilir misin?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

yükseklik

Bloklarla yüksek bir kule yapacağım.

Plan yaparken

Haftanın günleri & örüntüler

Pazartesi, Salı, Çarşamba, Perşembe, Cuma, Cumartesi, Pazar... ve tekrar baştan, tekrar, tekrar!



Kaç tane & şekil

Sence tatilde kaç tane tişörte ihtiyacın var? Katlamama yardım eder misin?

uygunluk

Çantayı hazırlamama yardım eder misin? Herşeyi nasıl sığdırabiliriz?

sıralama

Ayakkabılarını giy, sonra dışarı çıkabilirsin

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın

Yön & güzergah

Hangi yoldan gitsek? Parkın etrafından mı, yoksa içinden mi?

Geri sayım

Doğum gününe beş gün kaldı. Hadi geri saymak için kalan günleri yazalım, ve her gün birinin üzerini çizelim.

Zamanı anlatmak

Önce yemek yiyeceğiz, sonra kreşe gideceğiz.

Plan yaparken



Haftanın günleri & sayı sayma

Pazartesi, Salı, Çarşamba... 1,2,3, sadece üç gün sonra

Tahmin etme

Acaba bugün yürüyüş yaparken kaç tane kırmızı araba göreceğiz?

Web sitesi



Çocuğunuzu oynarken izleyin • Nelerden hoşlanıyor gözlemleyin • Hazır olduğunda siz de katılın ve bu fikirleri kullanın