BilsemUs

1. Sınıf

BİLSEM Tablet
Uçan Balonlar Denemesi

49 soru · Cevap anahtarlı · 25 kolay, 24 orta soru, kolaydan zora sıralı.

Uçan Balonlar Anaokulları için balon temalı özel deneme: bütün kural ailelerinden karışık 3×3 şekil tabloları.



TABLETTE ÇÖZ

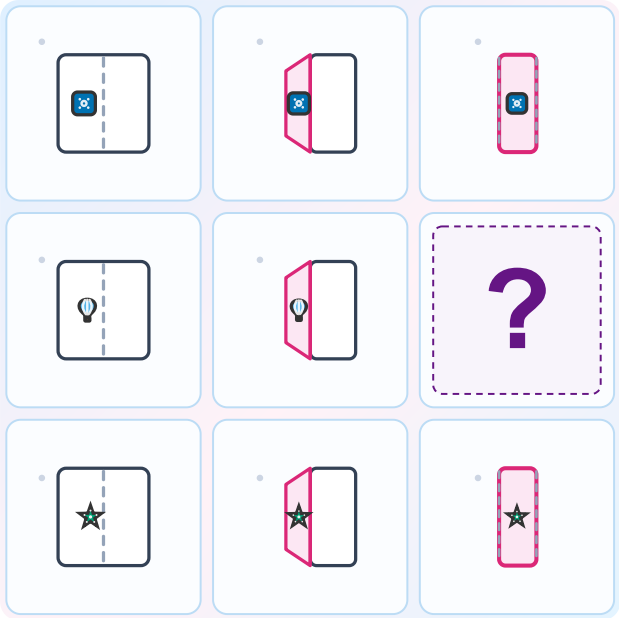
81148285

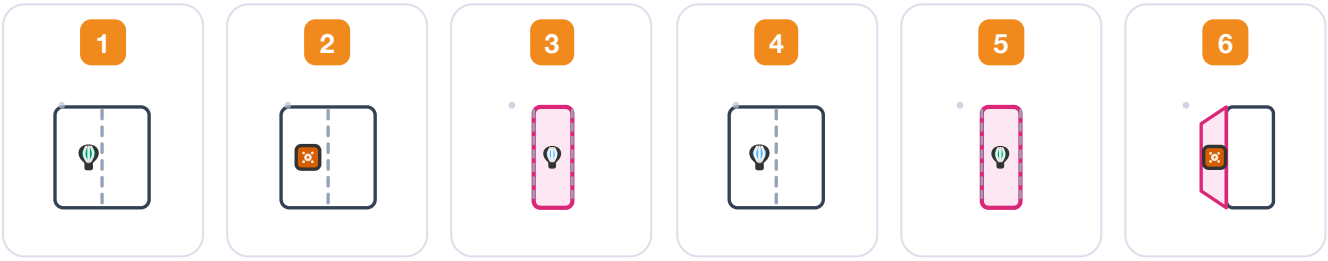
QR kodu okut ya da bilsemtablet.com adresinde bu kodu gir. Aynı 49 soru tablette açılır, her soruya 60 saniye.

bilsemus.com · @bilsemus · @bilsemgo · @bilsemc2

1

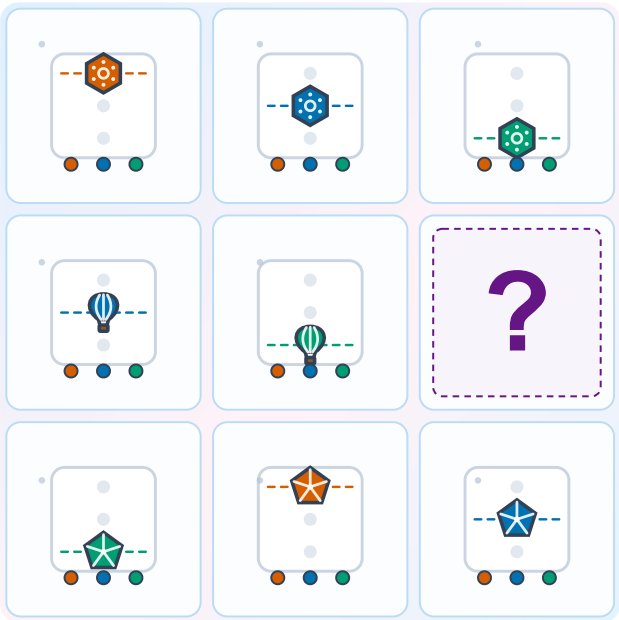
#3AF837

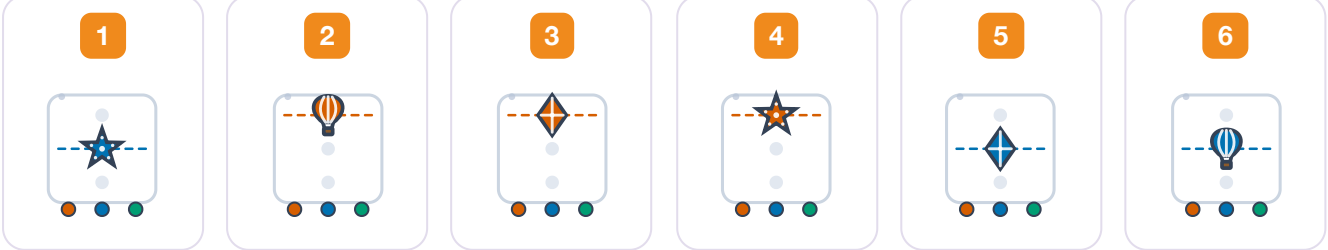




2

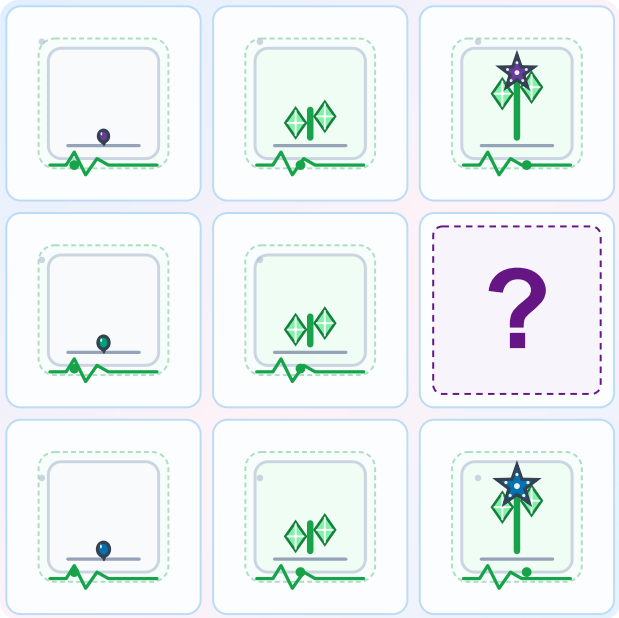
#14BBB9





3

#1C6D1D

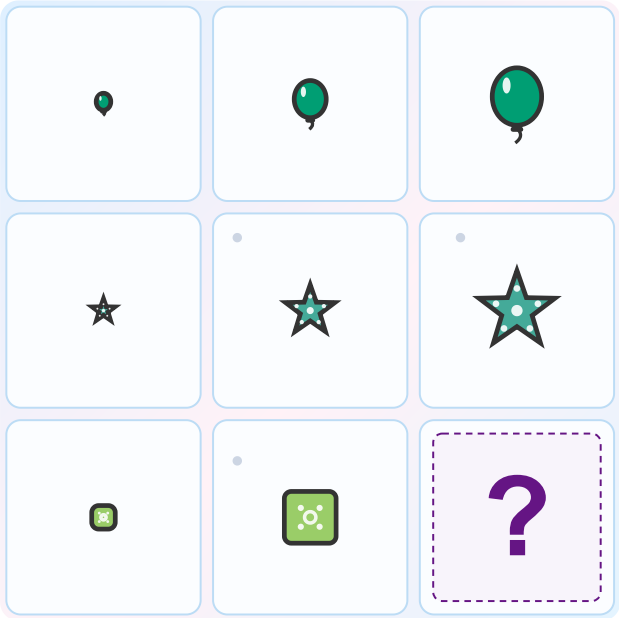


1 2 3 4 5 6

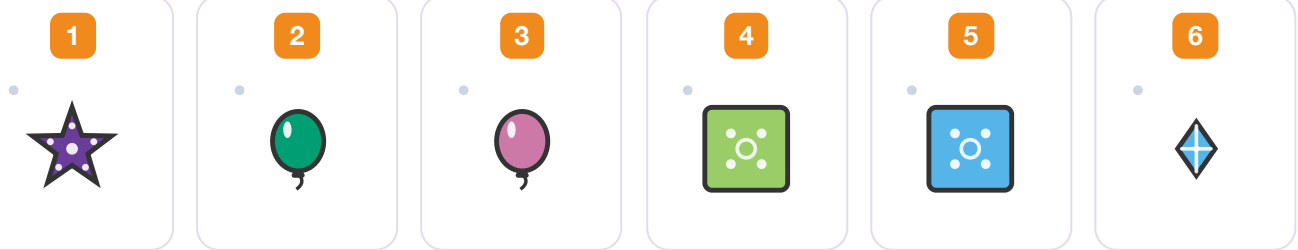


4

#2CA426

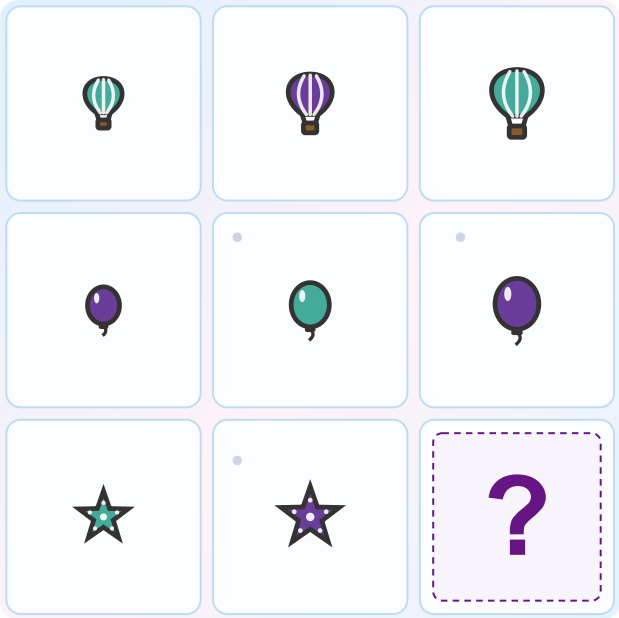


1 2 3 4 5 6

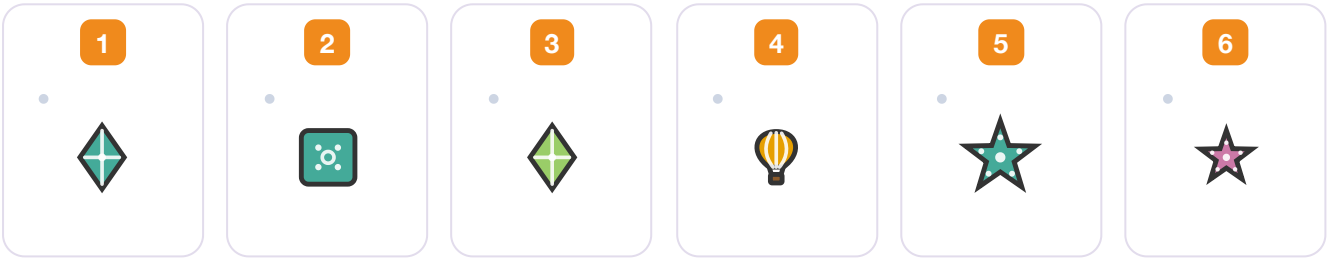


5

#92C7DB

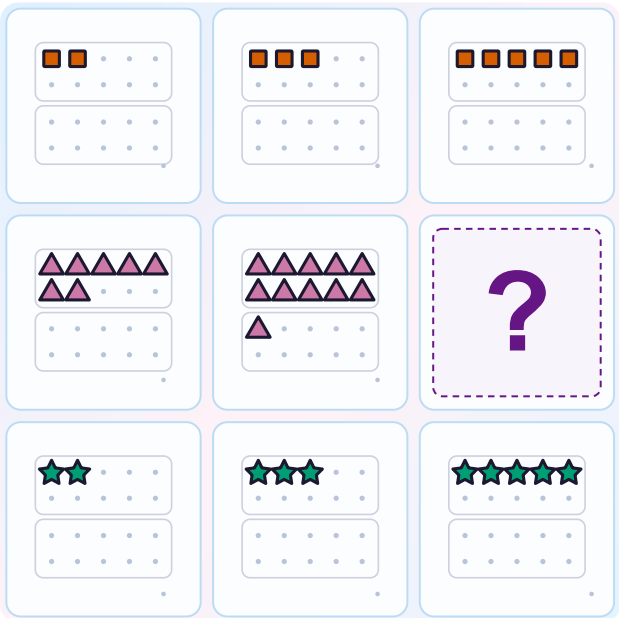


1 2 3 4 5 6



6

#7DA9EA

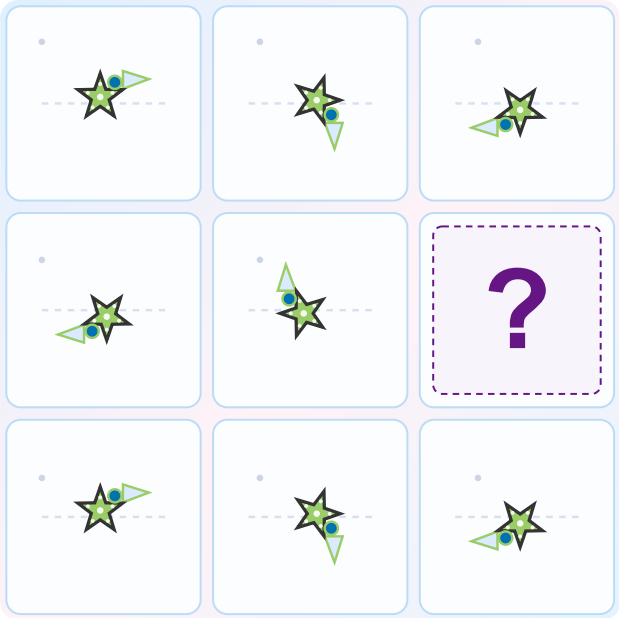


1 2 3 4 5 6



7

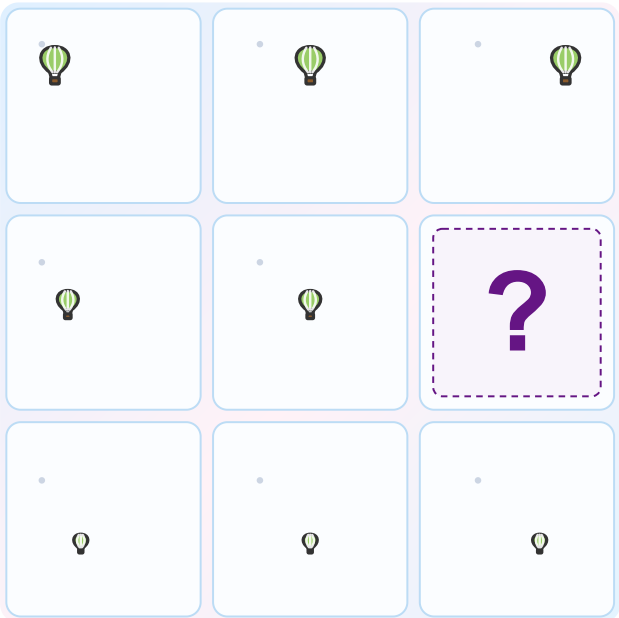
#44EC99

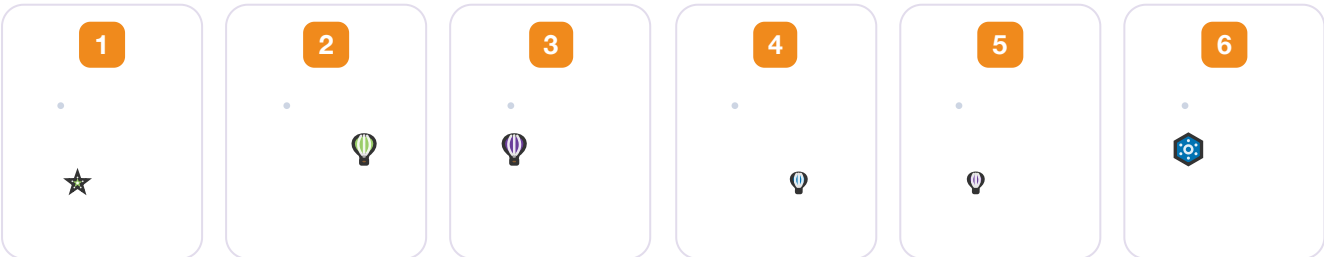




8

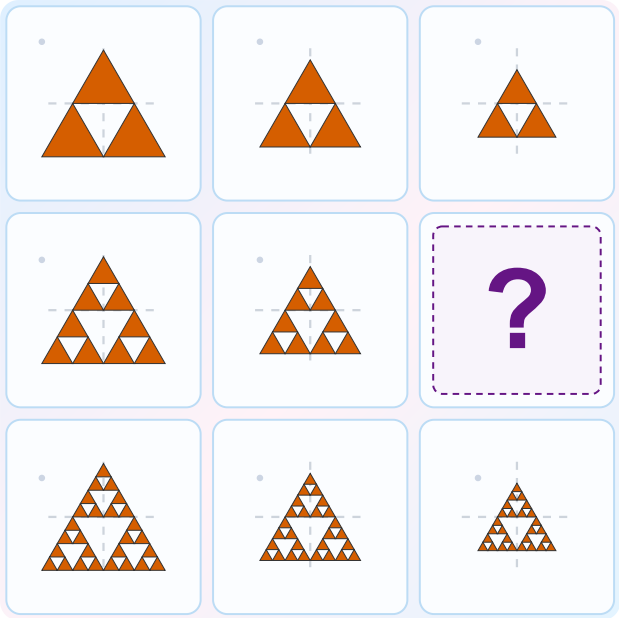
#CBD898





9

#D9AEE0



1 

2 

3 

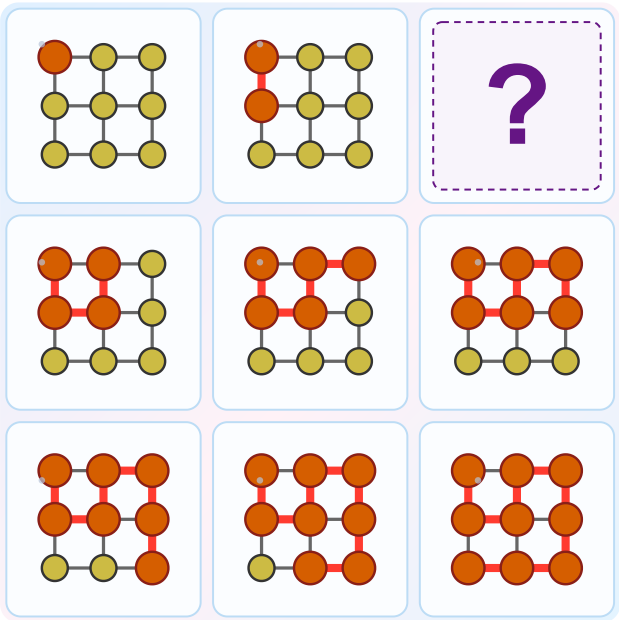
4 

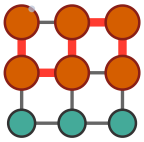
5 

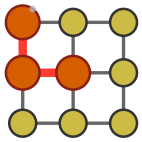
6 

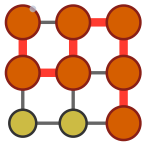
10

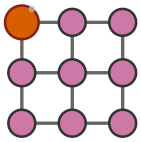
#8BFDBF

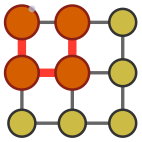


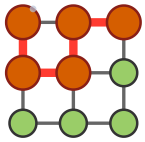
1 

2 

3 

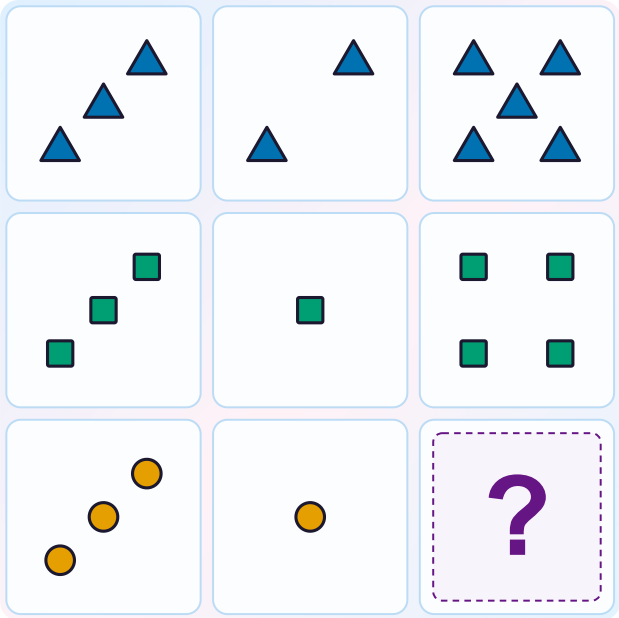
4 

5 

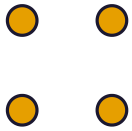
6 

11

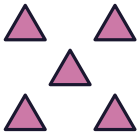
#82A105



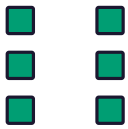
1



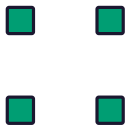
2



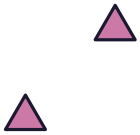
3



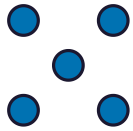
4



5

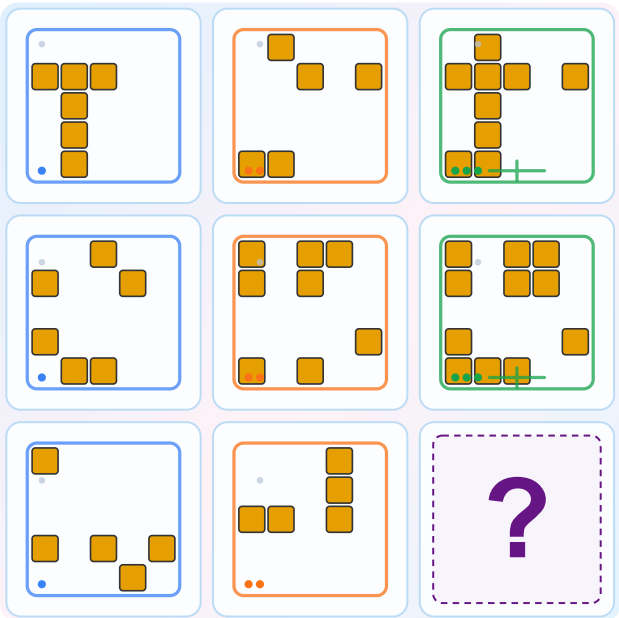


6

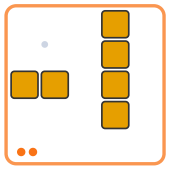


12

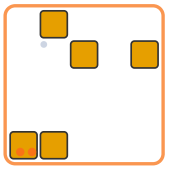
#728221



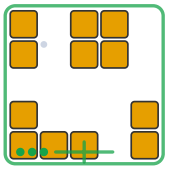
1



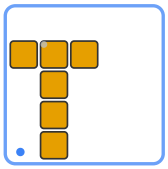
2



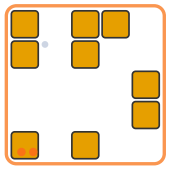
3



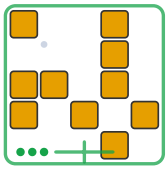
4



5

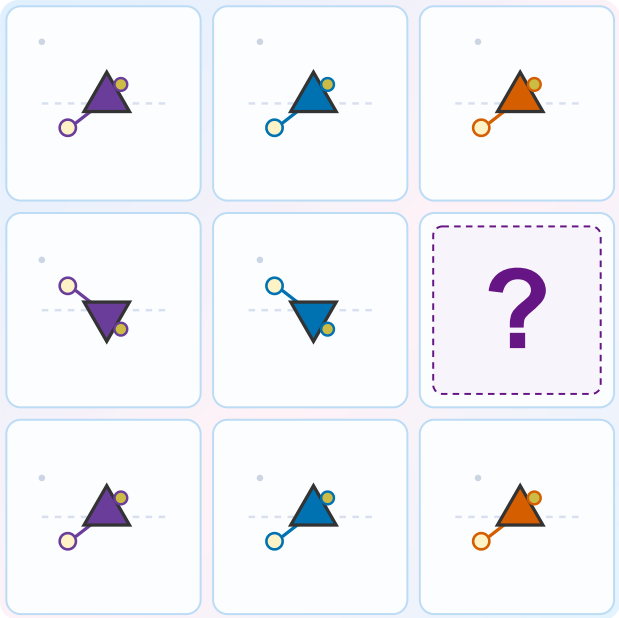


6

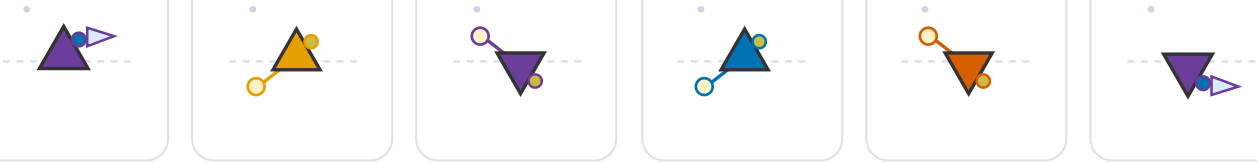


13

#09EA06

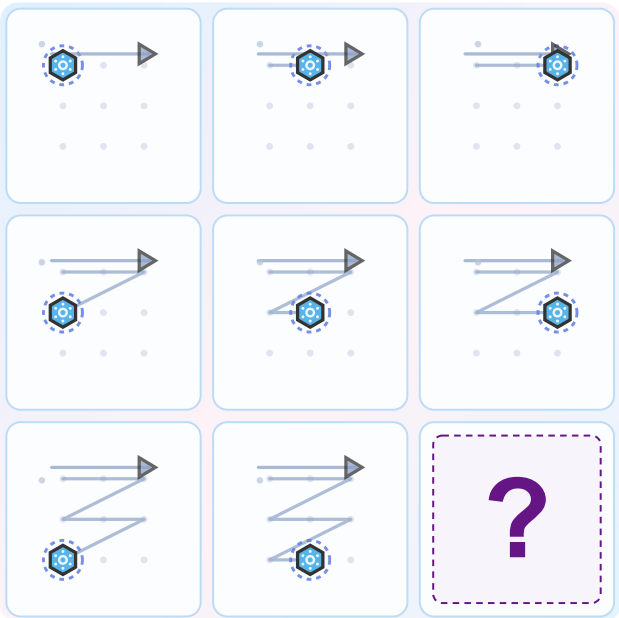


1 2 3 4 5 6

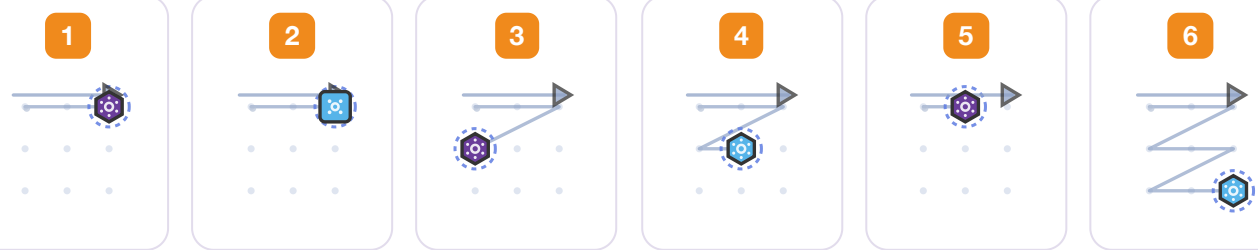


14

#B37A09

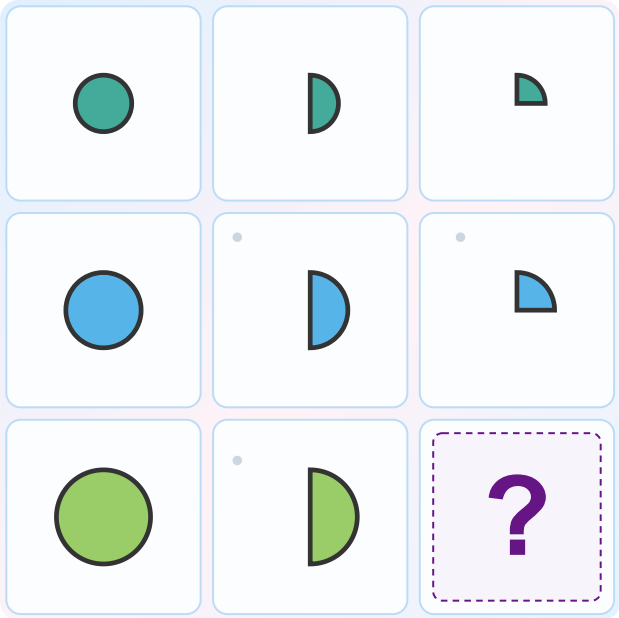


1 2 3 4 5 6



15

#A52A64



1 

2 

3 

4 

5 

6 

16

#D95120



1 

2 

3 

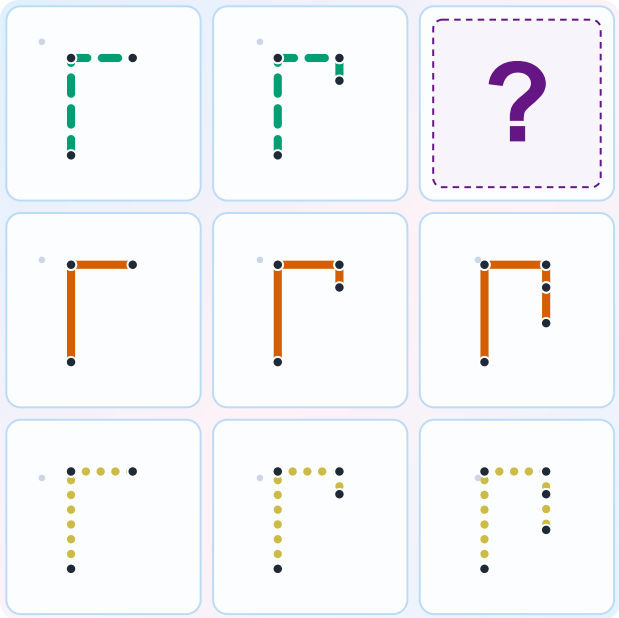
4 

5 

6 

17

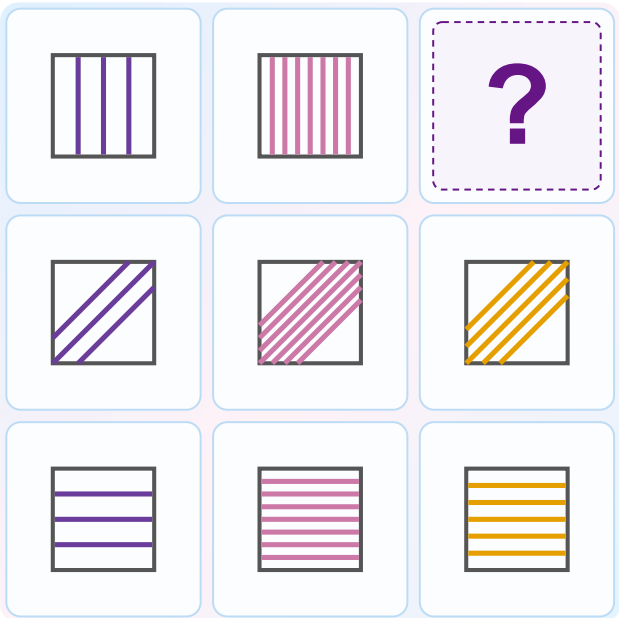
#F688F8



1 2 3 4 5 6

18

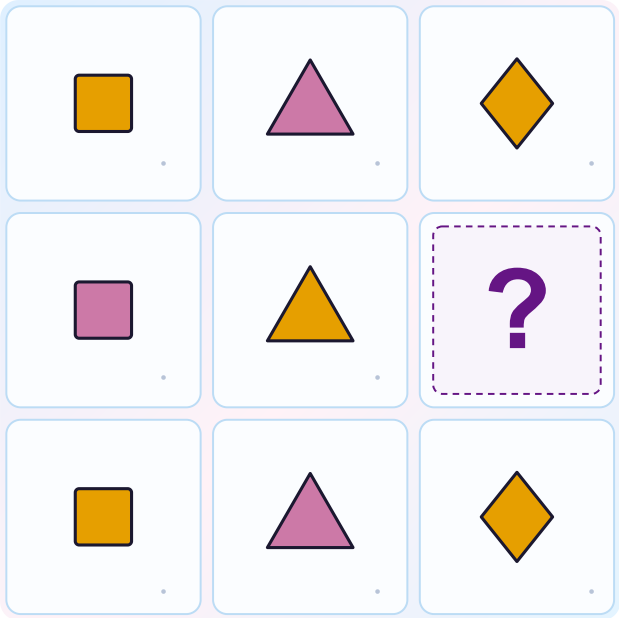
#0D75F7



1 2 3 4 5 6

19

#CBC36D



1 2 3 4 5 6

20

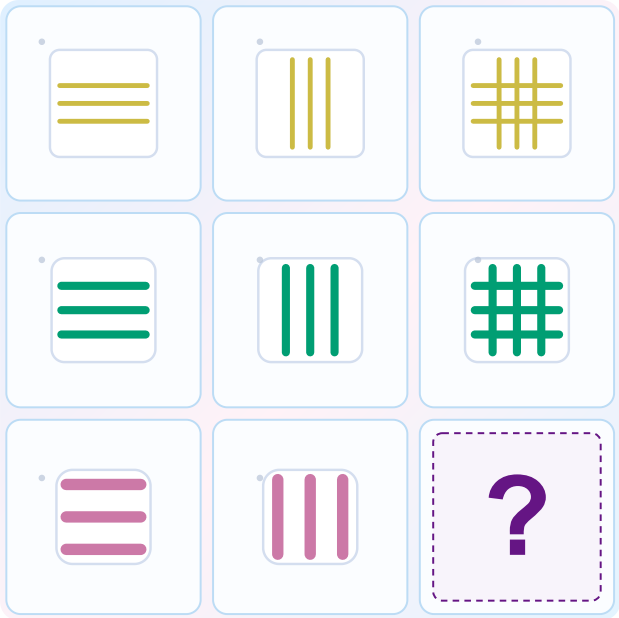
#0D6871



1 2 3 4 5 6

21

#F96413



1 2 3 4 5 6

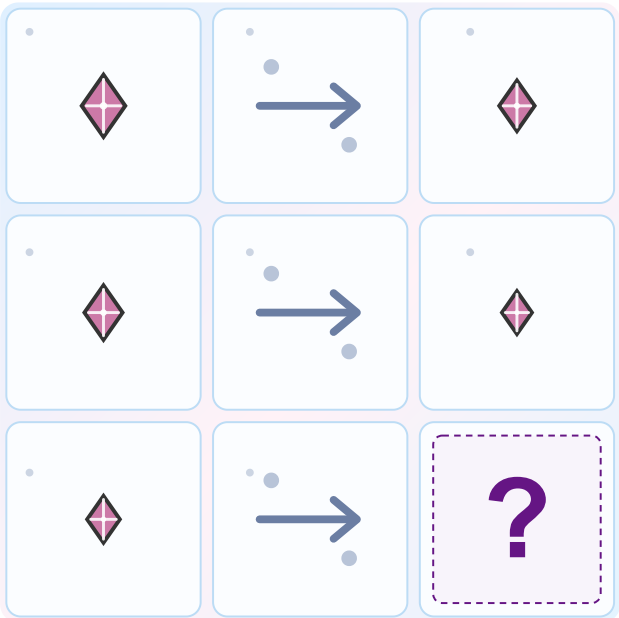







22

#28867C



1 2 3 4 5 6








23

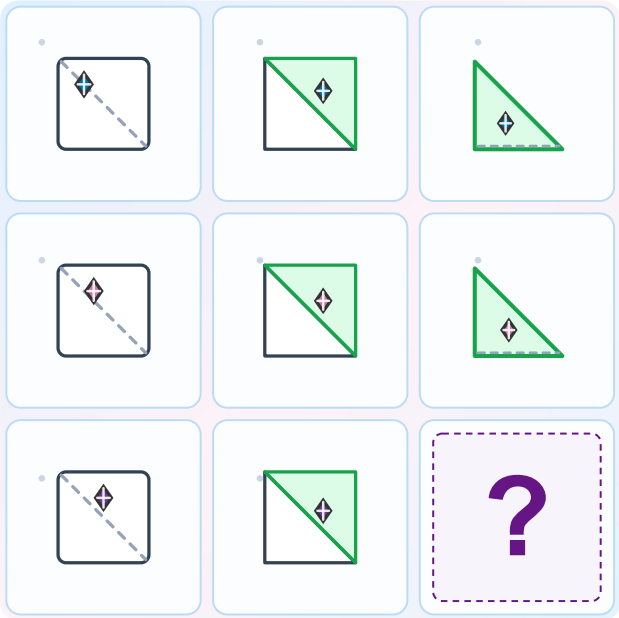
#9B8EAC

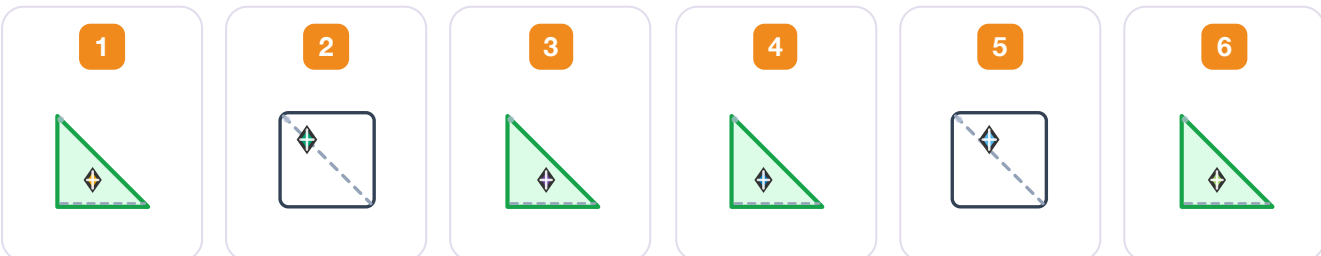




24

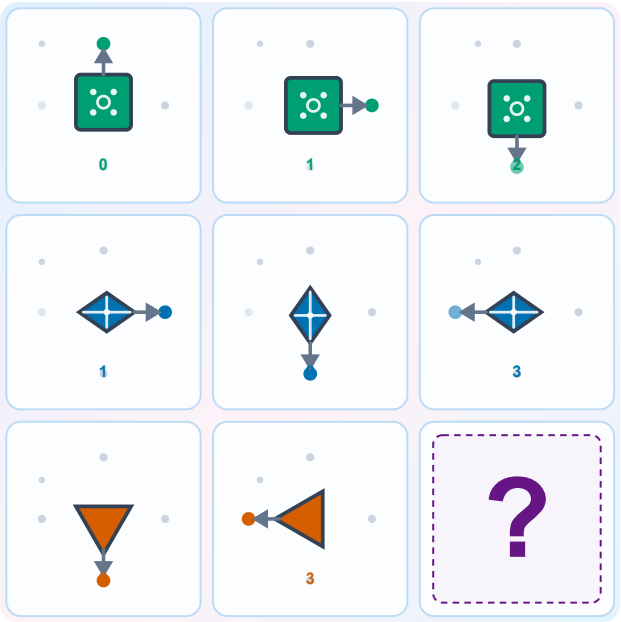
#4BD877

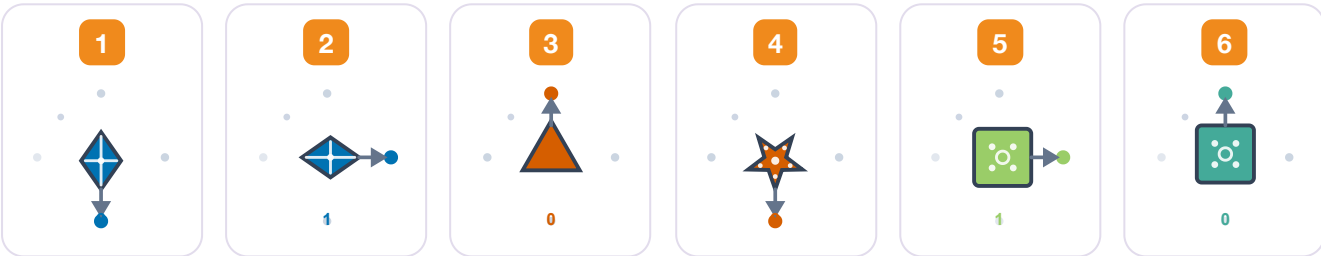




25

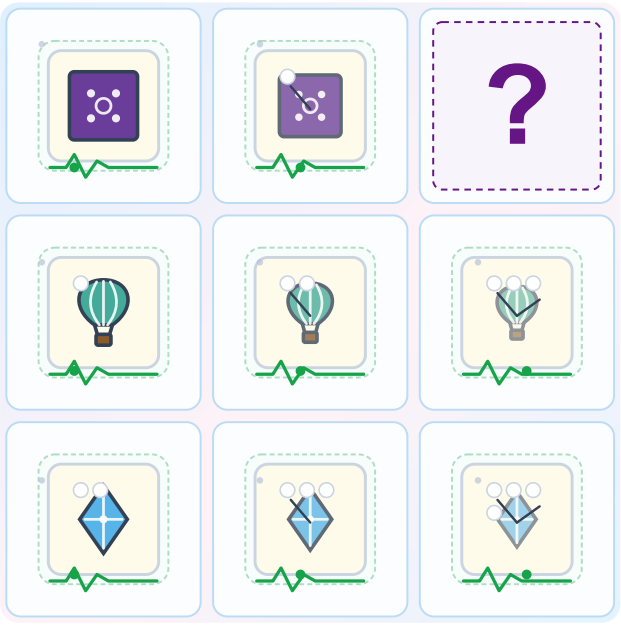
#6E3C00

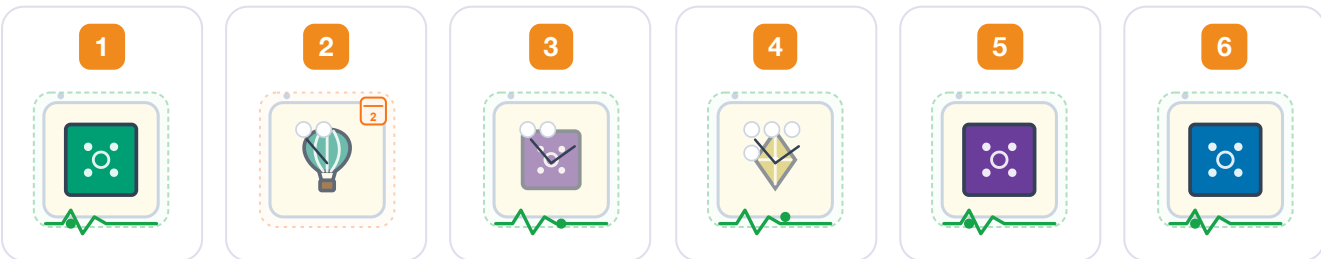




26

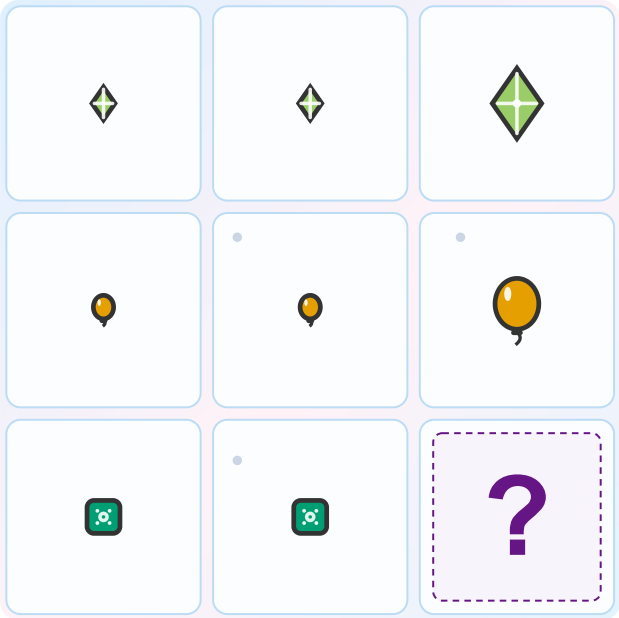
#20EB50



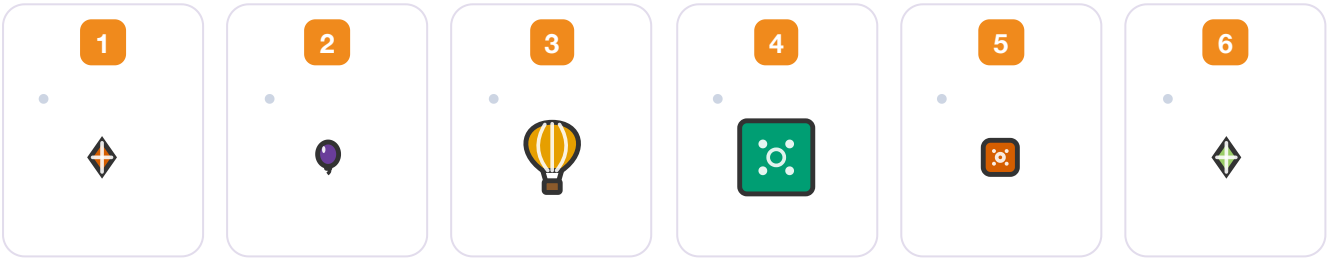


27

#69855F

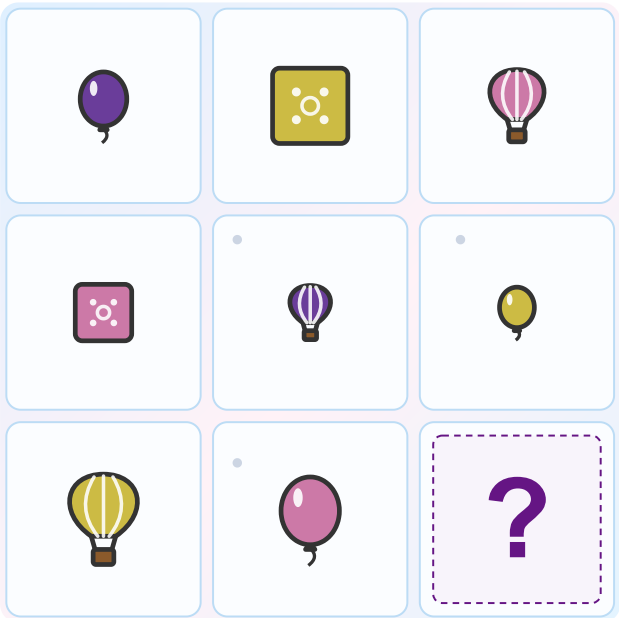


1 2 3 4 5 6



28

#C918B7

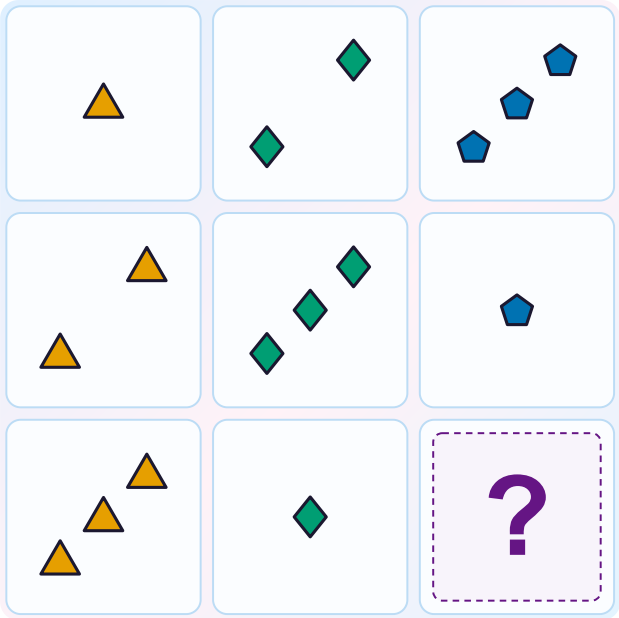


1 2 3 4 5 6

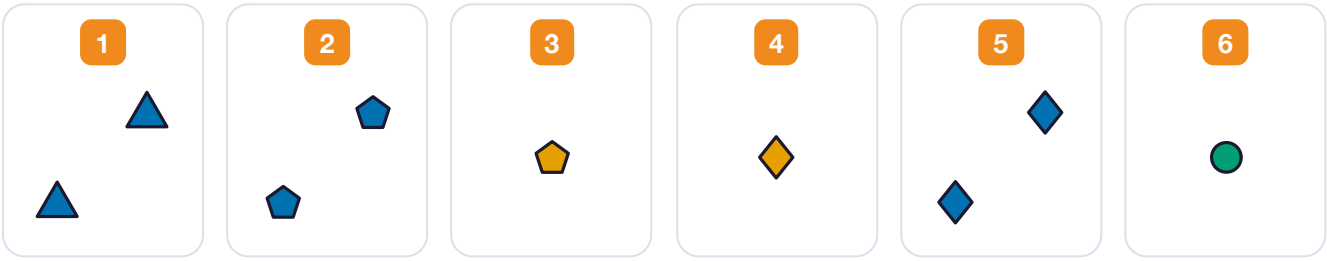


29

#5CECBE

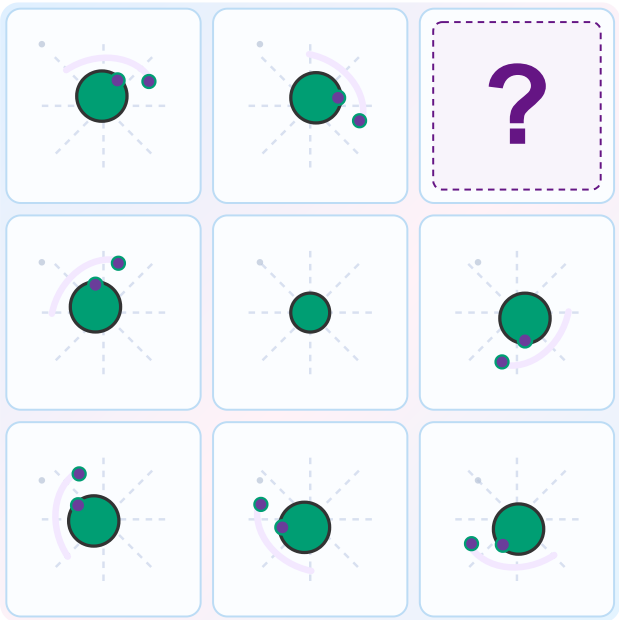


1 2 3 4 5 6

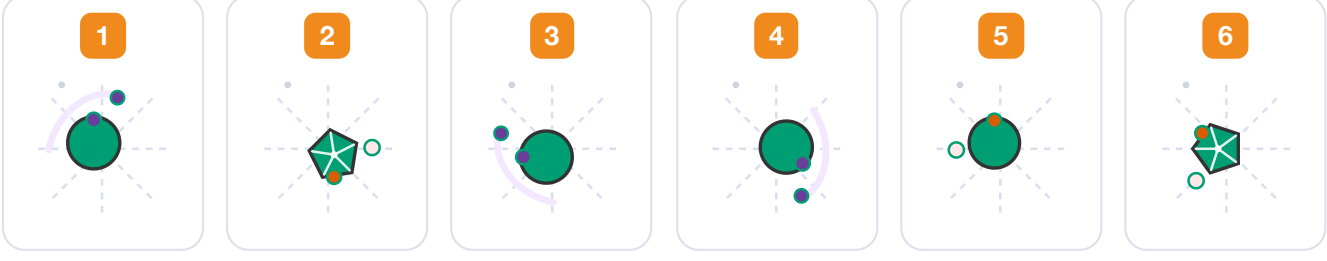


30

#F4DD70

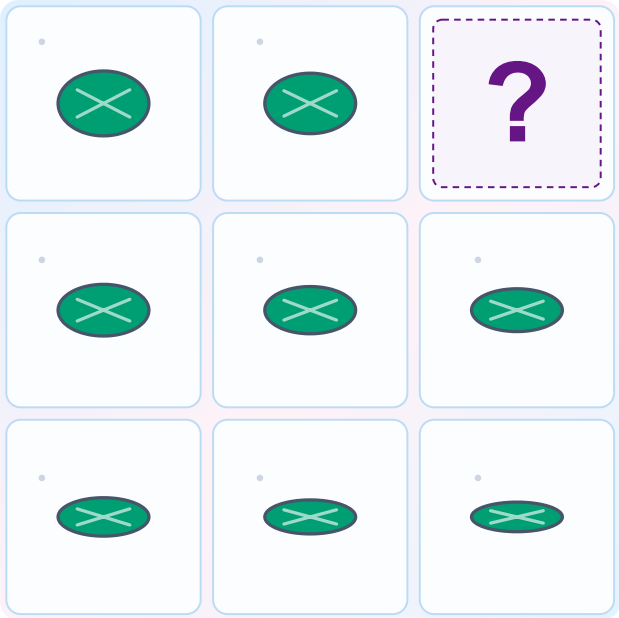


1 2 3 4 5 6

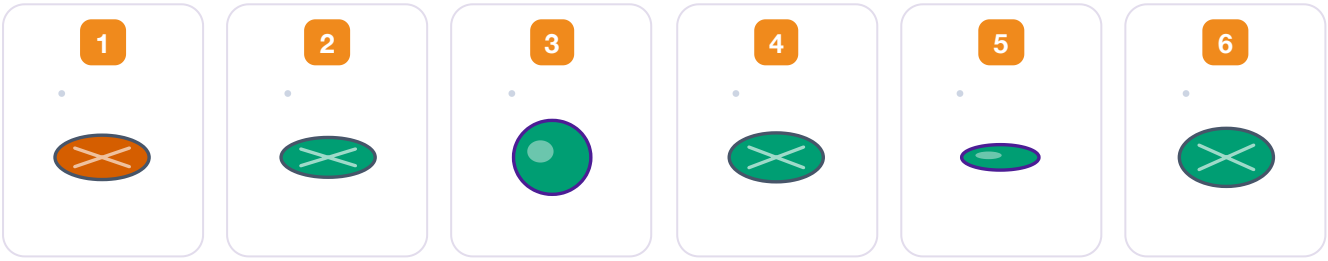


31

#B4933D

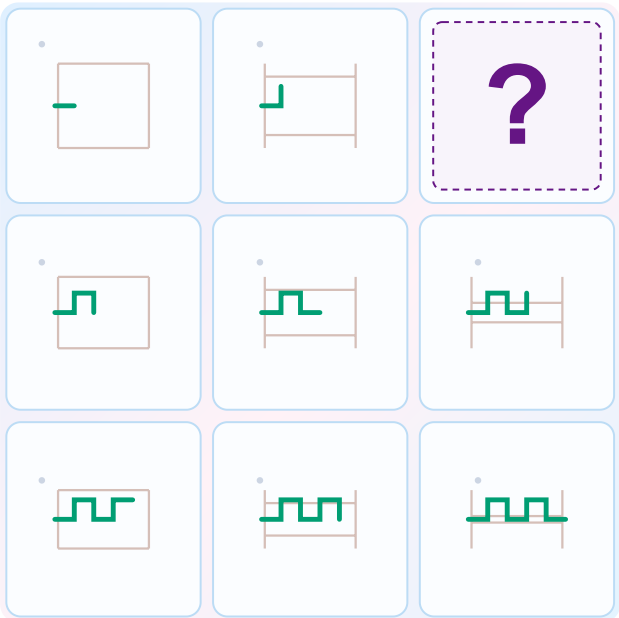


1 2 3 4 5 6

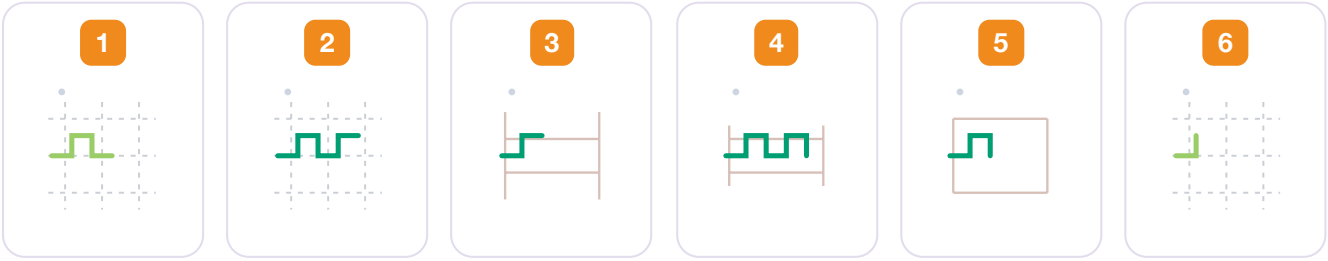


32

#92CE39

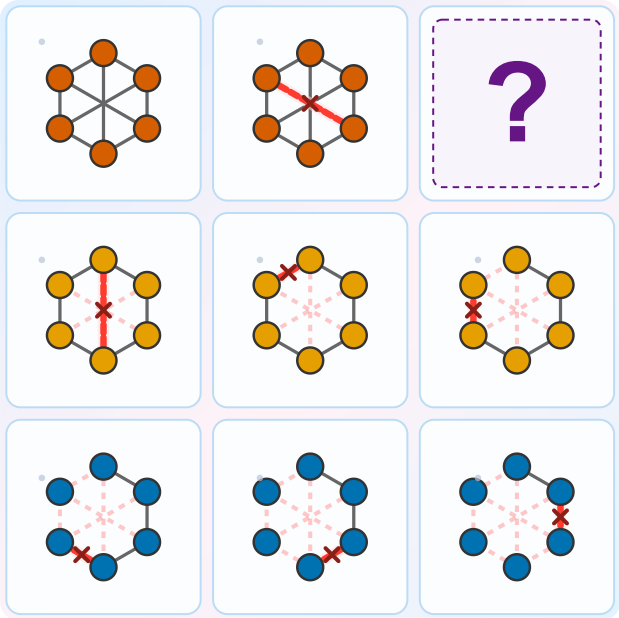


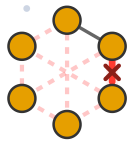
1 2 3 4 5 6

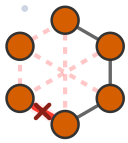


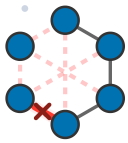
33

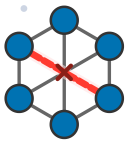
#9F9264

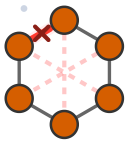


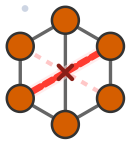
1 

2 

3 

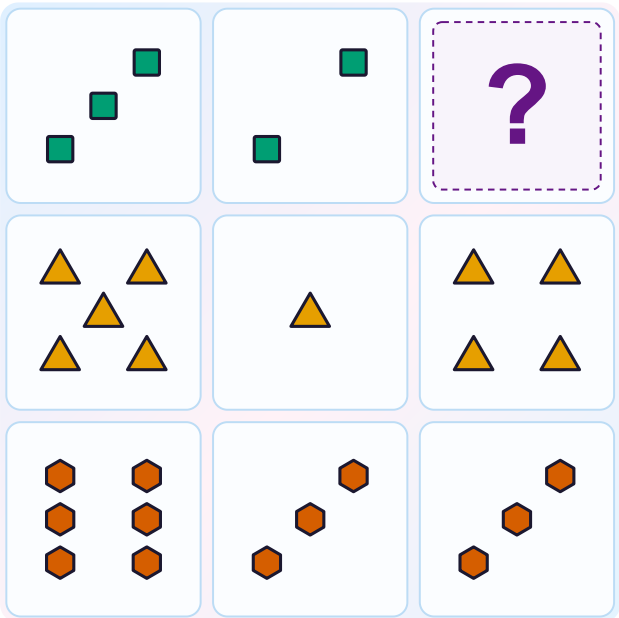
4 

5 

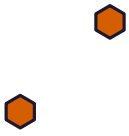
6 

34

#9FAD43

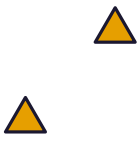


1 

2 

3 

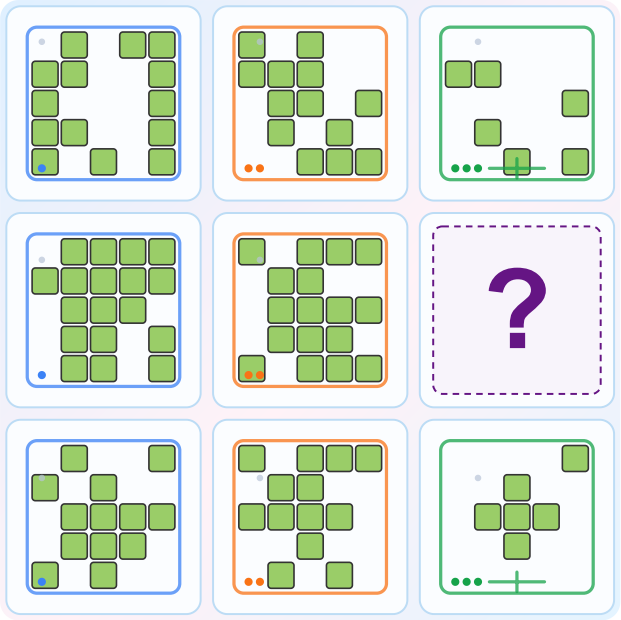
4 

5 

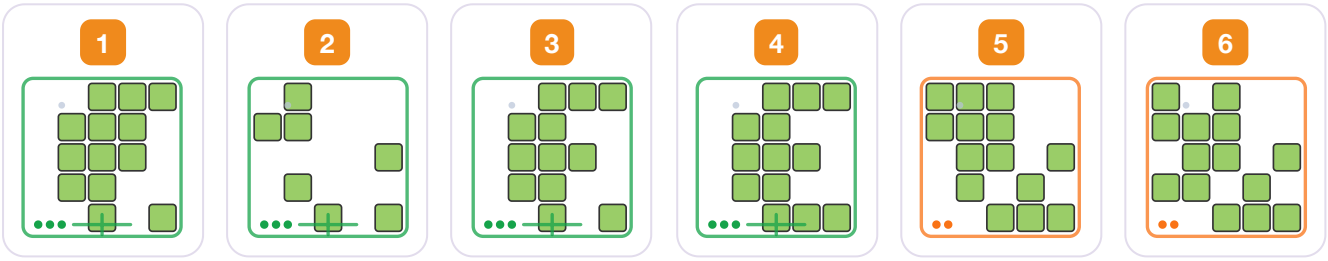
6 

35

#0C2277

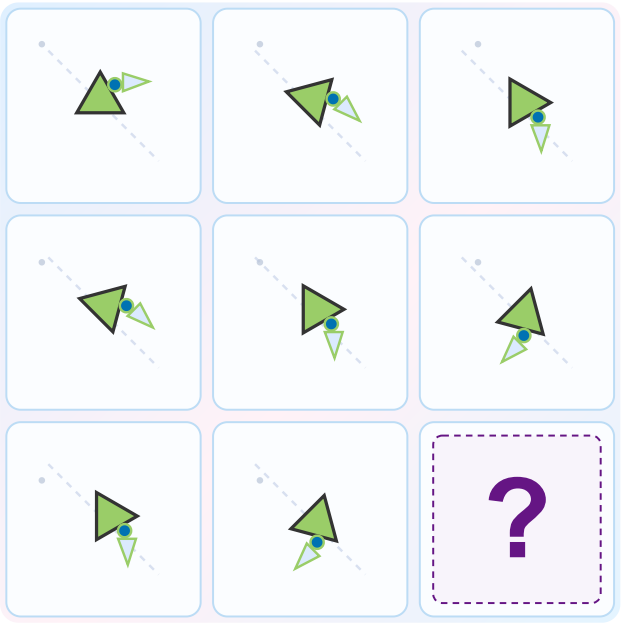


1 2 3 4 5 6

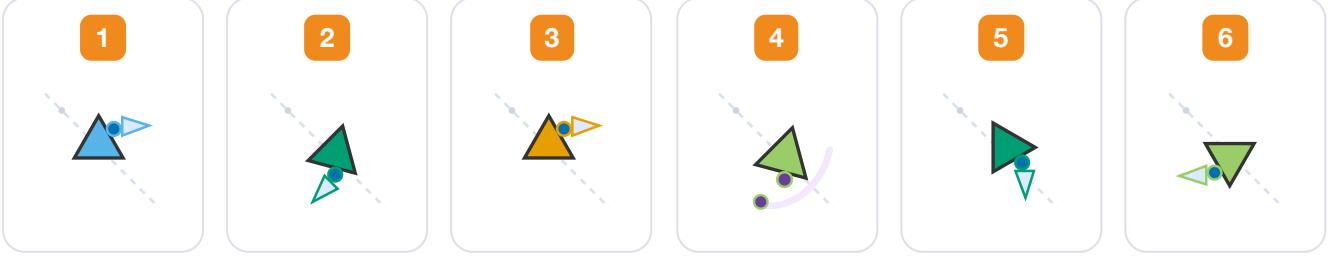


36

#0222F2

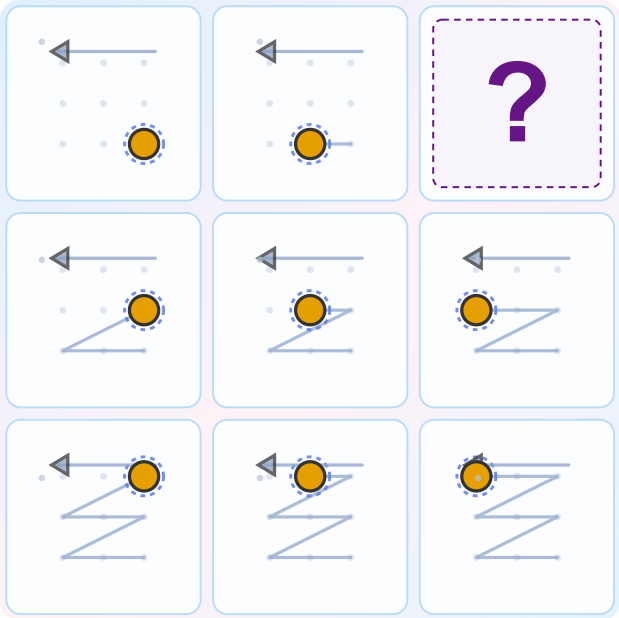


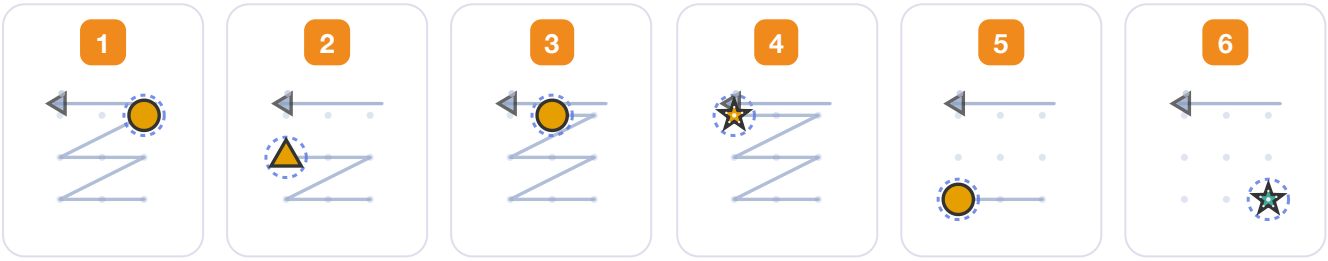
1 2 3 4 5 6



37

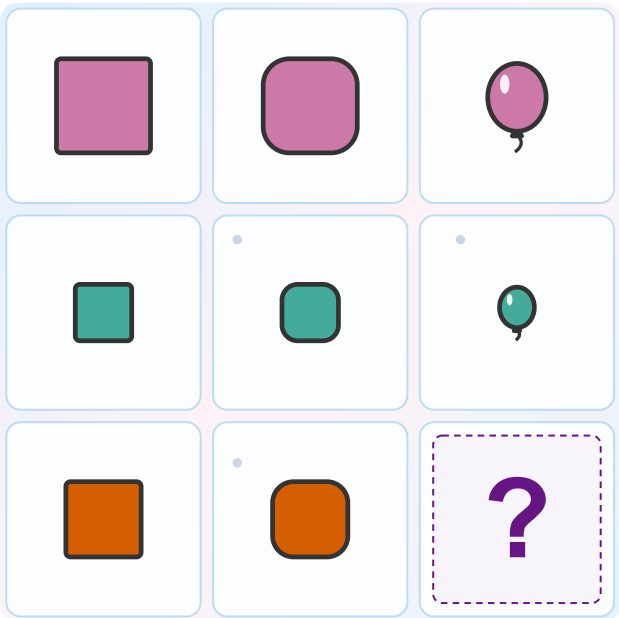
#08DDA6

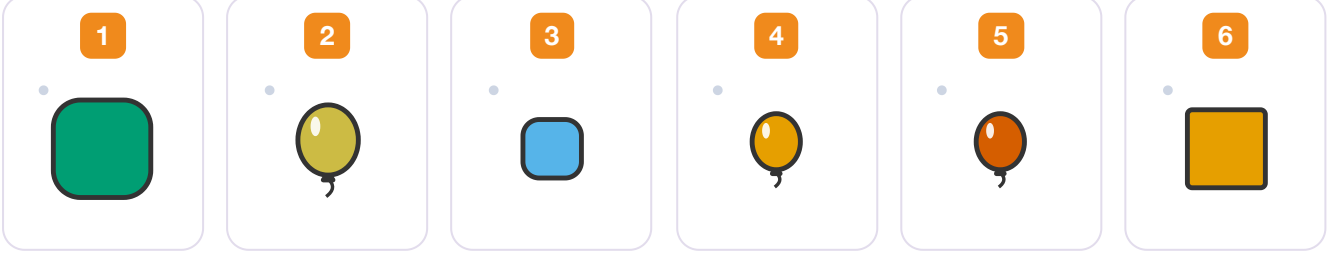




38

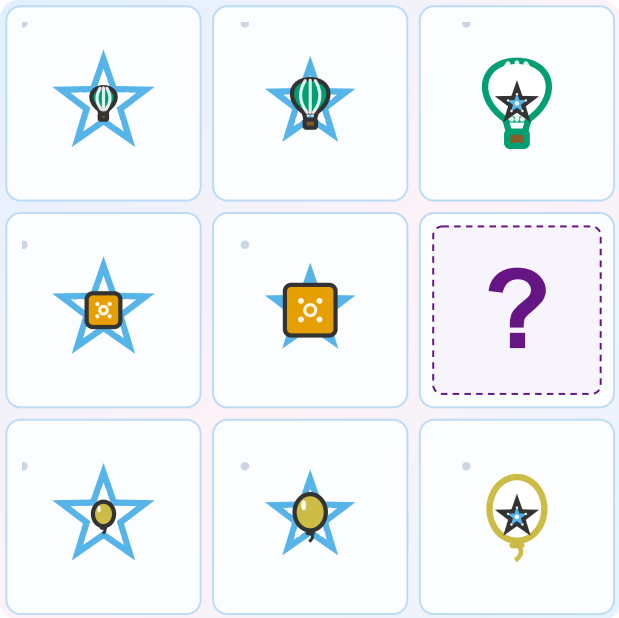
#FC2D59





39

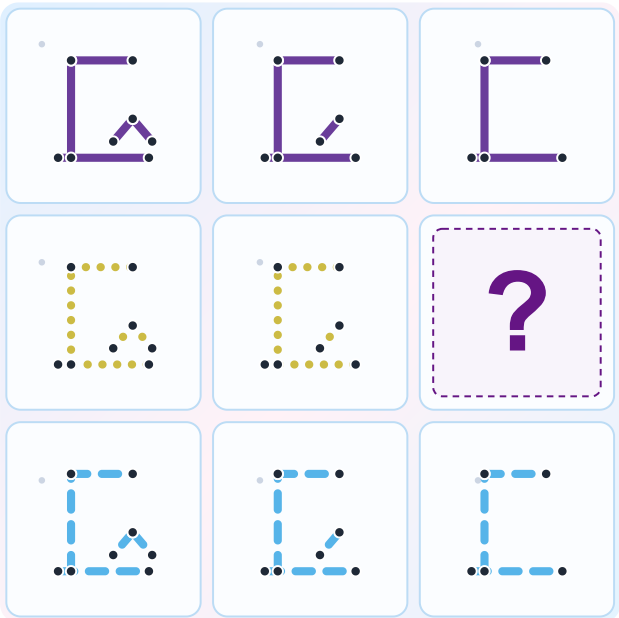
#190610

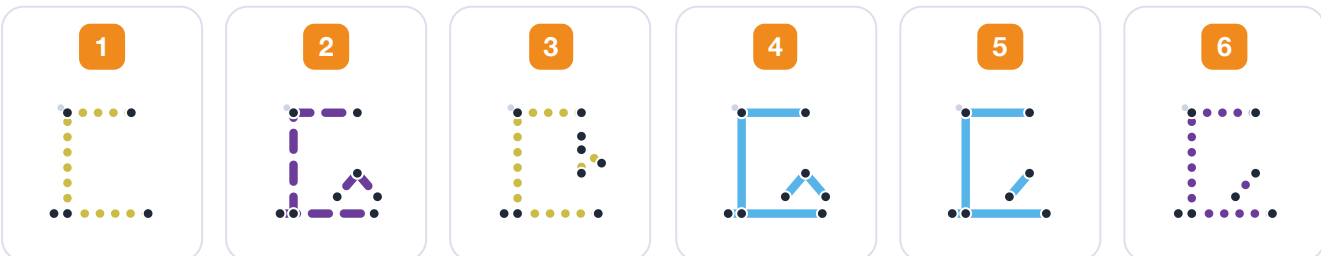




40

#D46944





41

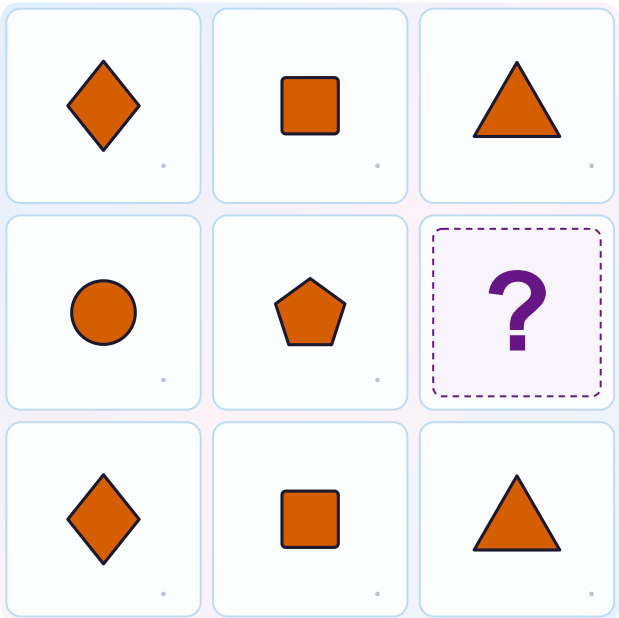
#AFE36F

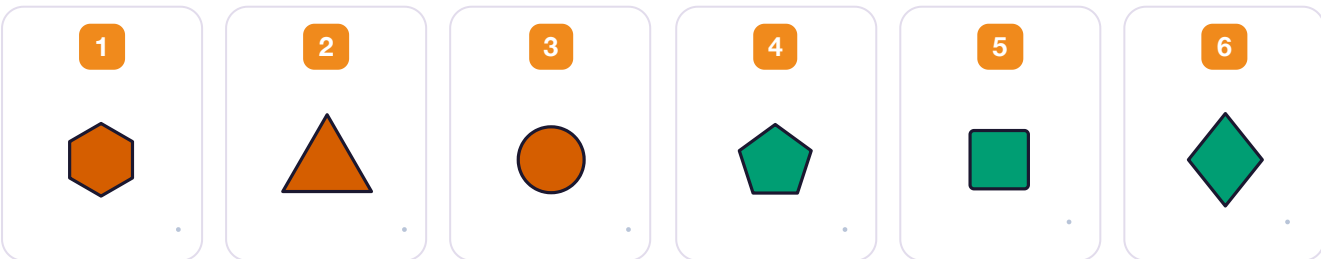




42

#34F290





43

#D356E4



1 2 3 4 5 6

44

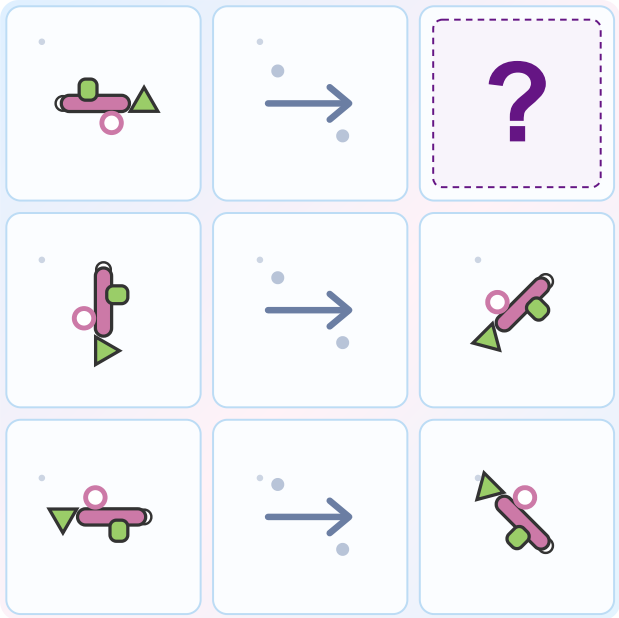
#134F1F



1 2 3 4 5 6

45

#3004F3



1 

2 

3 

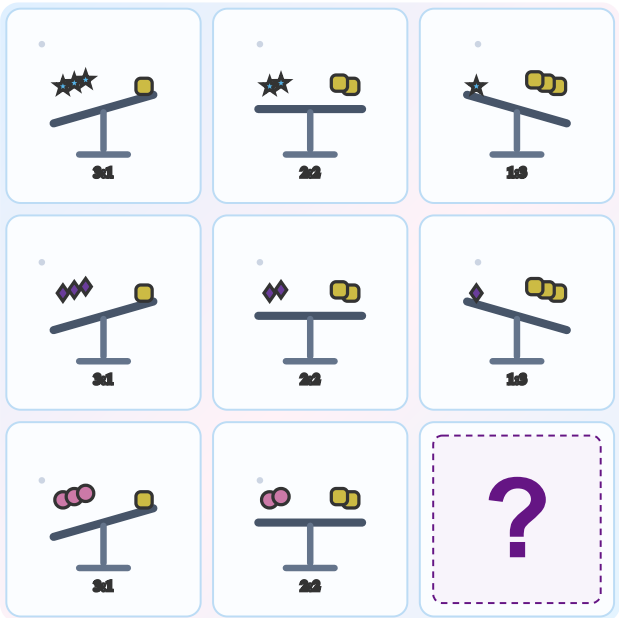
4 

5 

6 

46

#58B4C0



1 

2 

3 

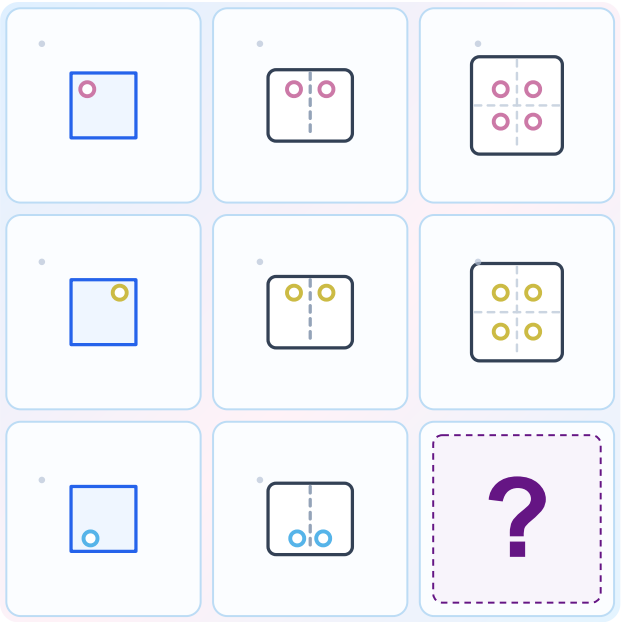
4 

5 

6 

47

#BEB2B7



1 2 3 4 5 6

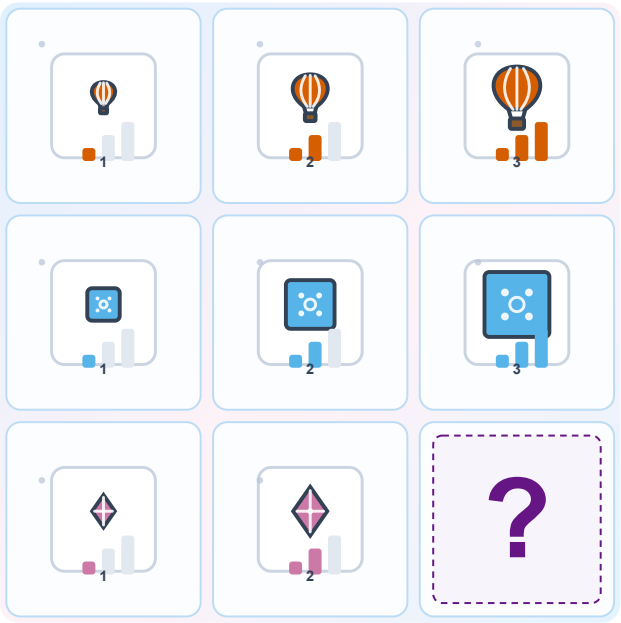







48

#7FD049



1 2 3 4 5 6

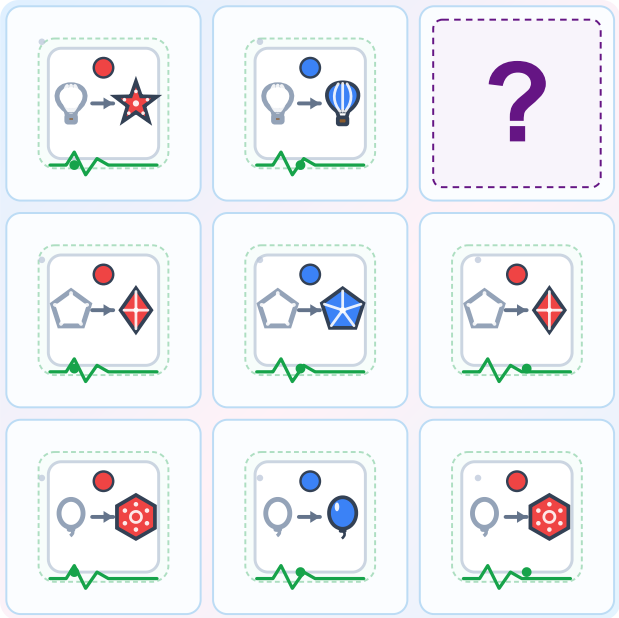







49

#B5C585



1



2



3



4



5



6



Cevap anahtarı

1. **3**	2. **2**	3. **2**	4. **4**	5. **5**	6. **6**	7. **5**
8. **2**	9. **2**	10. **2**	11. **1**	12. **6**	13. **5**	14. **6**
15. **6**	16. **6**	17. **2**	18. **3**	19. **2**	20. **3**	21. **4**
22. **4**	23. **6**	24. **3**	25. **3**	26. **3**	27. **4**	28. **3**
29. **2**	30. **4**	31. **6**	32. **3**	33. **6**	34. **1**	35. **3**
36. **6**	37. **5**	38. **5**	39. **6**	40. **1**	41. **5**	42. **1**
43. **6**	44. **5**	45. **2**	46. **5**	47. **3**	48. **6**	49. **1**

Çözümler

1. Dikey Katlama (#3AF837) · cevap 3. Kağıt dikey çizgiden katlanır; sol yarı sağa doğru kapanır. Her satırda kağıttaki işaretin kendi şekli ve rengi vardır.

2. Renk-Konum Sifresi (#14BBB9) · cevap 2. Renk gizli konumu kodlar, kirmizi ust, mavi orta, yesil alt konuma gider. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

3. Buyume Animasyonu (#1C6D1D) · cevap 2. Tohum filize, filiz de tam bitkiye donusur; zaman soldan saga ilerler. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

4. Testere Dalga (#2CA426) · cevap 4. Testere dalga, boyut kademeli artar, sonra ani olarak sıfırlanır. Her satırın kendi şekli ve rengi vardır.

5. Dama Tahtası (#92C7DB) · cevap 5. Dama tahtası deseni, komşu hücreler daima farklı renktedir. Her satırın kendi şekli vardır.

6. Asal Sayılar (#7DA9EA) · cevap 6. Hücrelerdeki nesne sayıları asal sayı dizisini takip eder, 2, 3, 5, 7, 11, 13… Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

7. Yatay Simetri (#44EC99) · cevap 5. Üst satır alt satırın aynasıdır, yatay simetri. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

8. Ufuk Çizgisi (#CBD898) · cevap 2. Nesneler ufuk çizgisine doğru yakınsıyor. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

9. Sierpinski Üçgeni (#D9AEE0) · cevap 2. Aşağı indikçe üçgen daha derin bölünür. Sağa gittikçe üçgen küçülür.

10. Yol Bulma (#8BFDBF) · cevap 2. Kırmızı yol her kutuda bir düğüm daha ilerler. Eksik kutuda aynı rota bir sonraki düğüme uzamalı.

11. Toplama (#82A105) · cevap 1. Her satırda ilk iki hücredeki şekil sayılarının toplamı üçüncü hücreyi verir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

12. OR Birleşim (#728221) · cevap 6. Her satırda, 1. ve 2. hücredeki desenlerin birleşimi 3. hücreyi verir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

13. Dikey Ayna (#09EA06) · cevap 5. Her sütunda, orijinal → dikey aynası → tekrar orijinal. Satır 2 her zaman aynadır.

14. Sağa Kaydırma (#B37A09) · cevap 6. Şekil her hücrede bir sonraki pozisyona kayar, sağa ve aşağıya doğru hareket. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

15. Dilimleme (#A52A64) · cevap 6. Her satırda daire tam parçadan yarım dilime, sonra çeyrek dilime iner. Her satırın kendi rengi ve boyu vardır.

16. İçten Dışa (#D95120) · cevap 6. İçteki şekil adım adım dış katmana çıkar; dıştaki şekil içeri geçer. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

17. Çizgi Ekleme (#F688F8) · cevap 2. Her adımda çizim bir yeni çizgi parçası kazanır; üçüncü hücrede en çok segment vardır. Her satırın kendi rengi ve çizgi türü vardır.

18. Doku: Tarama Açısı ve Yoğunluk (#0D75F7) · cevap 3. Her satırda tarama çizgilerinin açısı 45° döner (yatay, çapraz, dikey); her sütunda çizgi sayısı aynı kalır. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

19. Renk-Şekil Uyumsuzluğu (#CBC36D) · cevap 2. Renkler 2 adımda, şekiller 3 adımda döngü yapar (uyumsuz iki ritim). Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

20. Bağımsız Sudoku (#0D6871) · cevap 3. Dış şekiller kendi Sudoku düzenini, iç şekiller de ondan bağımsız başka bir Sudoku düzenini izler. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

21. Desen Girişimi (#F96413) · cevap 4. Her satırda yatay tarama ve dikey tarama birleşerek ızgara deseni oluşturur. Her satırın kendi rengi ve çizgi aralığı vardır.

22. Boyut Analojisi (#28867C) · cevap 4. A, B boyut ilişkisinde her satırda şekil 6 birim küçülür; C için de aynı boyut dönüşümü uygulanır. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

23. Su Seviyesi (#9B8EAC) · cevap 6. Kap içindeki su seviyesi soldan sağa doğru yükselir. Her satırın kendi kabı ve rengi vardır.

24. Çapraz Katlama (#4BD877) · cevap 3. Kağıt köşeden köşeye çapraz katlanır; kare üçgensel bir kat haline gelir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

25. Dondurme Sifresi (#6E3C00) · cevap 3. Şeklin dönüş açısı bir sayı saklar, 0, 90, 180 ve 270 derece ayrı kodlardır. Her satırın kendi şekli ve rengi vardır.

26. Bozulma/Asinma (#20EB50) · cevap 3. Tam sekil zamanla parca kaybeder; catlak ve eksik alanlar artar.

27. Nabız (#69855F) · cevap 4. Nabız deseni, şekil düzenli aralıklarla büyür ve normal boyutuna döner. Her satırın kendi şekli ve rengi vardır.

28. Renk-Şekil Permütasyonu (#C918B7) · cevap 3. Renk ve şekil birlikte permütasyon yapar, her satırda farklı kombinasyon. Her satırın kendi boyu vardır.

29. Sabit Sütun Toplamı (#5CECBE) · cevap 2. Her sütundaki şekil sayılarının toplamı her zaman 6 olur. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

30. 4-Katlı Simetri (#F4DD70) · cevap 4. 90° döndürdüğünüzde aynı görüntü, 4 katlı döndürme simetrisi. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

31. Üst Görünüm (#B4933D) · cevap 6. Nesneye üstten bakıldıkça görünen yükseklik azalır; her adımda aynı obje ailesi daha yassı görünür. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

32. Dragon Eğrisi (#92CE39) · cevap 3. Katlama deseni, her adımda yeni bir bükülme eklenir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

33. Bağlantı Kesme (#9F9264) · cevap 6. Her kutuda bir bağlantı daha kesilir. Gri çizgiler azalır; kırmızı işaret son kopan bağlantıyı gösterir.

34. Mutlak Fark (#9FAD43) · cevap 1. Her satırda ilk iki hücredeki sayıların farkı üçüncü hücreyi verir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

35. AND Kesişim (#0C2277) · cevap 3. Her satırda, 1. ve 2. hücredeki desenlerin kesişimi 3. hücreyi verir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

36. Çapraz Ayna (#0222F2) · cevap 6. Ana çapraz boyunca simetri, sol üstten sağ alta aynalama. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

37. Sola Kaydırma (#08DDA6) · cevap 5. Şekil her hücrede ters yöne kayar, sola ve yukarıya doğru hareket. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

38. Yuvarlama (#FC2D59) · cevap 5. Her satırda köşeli kare önce yumuşar, sonra daireye dönüşür. Her satırın kendi rengi ve boyu vardır.

39. Dıştan İçe (#190610) · cevap 6. Dıştaki şekil adım adım içeri iner; içteki şekil dış katmana çıkar. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

40. Çizgi Silme (#D46944) · cevap 1. Çizim soldan sağa giderken her adımda bir çizgi parçası silinir. Her satırın kendi rengi ve çizgi türü vardır.

41. Fraktal: İç İçe Renk Fazı (#AFE36F) · cevap 5. Aşağı indikçe iç içe şekil sayısı birer azalır. Her satırın kendi şekli vardır.

42. İç İçe Diziler (#34F290) · cevap 1. İki dizi iç içe geçer, tek sıralı hücreler A dizisini, çift sıralı hücreler B dizisini izler. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

43. Parça Birleştirme (#D356E4) · cevap 6. Her satırda ilk iki hücre şeklin parçalarını gösterir; üçüncü hücre bu parçaların birleşmiş hâlidir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

44. Dolgu/Çizgi Takası (#134F1F) · cevap 5. Dolgu rengi ile kontur rengi yer değiştirir; son adımda sadece güçlü kontur kalır. Her satırın kendi şekli ve rengi vardır.

45. Döndürme Analojisi (#3004F3) · cevap 2. A'dan B'ye dönüş açısı ne ise, C de aynı açıyla döndürülür; bu örnekte her satırda 45 derece döner. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

46. Denge Terazisi (#58B4C0) · cevap 5. Terazi ağır olan tarafa eğilir; iki taraf eşitse yatay dengede kalır. Her satırda sol kefenin kendi şekli ve rengi vardır.

47. Delik Açma (#BEB2B7) · cevap 3. Katlı kağıttaki tek delik açılınca simetriyle çoğalır. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

48. Boyut Kodlama (#7FD049) · cevap 6. Seklin boyu sayi kodlar, kucuk 1, orta 2, buyuk 3 anlamina gelir. Eksik yerde bu düzeni sürdüren parça olmalı.

49. Durum Makinesi (#B5C585) · cevap 1. Durum rengi geçişi belirler, kırmızı ışık şekli satırın hedef şekline dönüştürür, mavi ışık şekli değiştirmez.

BilsemUs

Daha fazla deneme ve çalışma için

bilsemus.com

Instagram'da bizi takip edin

@bilsemus @bilsemgo @bilsemc2

bilsemus.com