2. Sınıf Matematik · Nesnelerin Geometrisi 2 · 20 Soruluk Test

Sınav Tarihi: ____ / ____ / _____

Adı Soyadı: _____
Sınıf: _____

1. Hangi harf simetriktir?

A) F **B)** G **C)** H

2. Bir dolabın en üst rafında kitaplar, orta rafında oyuncaklar, en alt rafında ayakkabılar vardır.
Oyuncakların altındaki rafta ne vardır?

A) kitaplar
B) ayakkabılar
C) oyuncaklar

3. Bir doğru üzerinde soldan sağa doğru P, R, S, T ve U noktaları sıralanmıştır.
Yan yana olan iki nokta arası 1 birimdir.
Hangi nokta S noktasının hemen sağındadır?

A) R **B)** T **C)** U

4. Bir kelebek resminin tam ortasından simetri doğrusu geçiyor. Sol kanadın üst kısmında 1 büyük mavi benek, alt kısmında 2 küçük sarı benek var.
Kelebeğin sağ kanadı nasıl olmalıdır?

A) Üstte 2 küçük sarı benek, altta 1 büyük mavi benek
B) Üstte 1 büyük mavi benek, altta 2 küçük sarı benek
C) Üstte 1 büyük sarı benek, altta 2 küçük mavi benek

5. Ayşe dikdörtgen kâğıdı simetrik iki eş parçaya ayırmak için nasıl katlamalıdır?

A) Kısa kenarlarının tam ortasından geçen çizgiden
B) Bir köşeden karşı köşeye
C) Kenara yakın rastgele bir yerden

6. Bir doğru üzerinde soldan sağa doğru P, R, S, T ve U noktaları sıralanmıştır.
Yan yana olan iki nokta arası 1 birimdir.
Bir kurbağa önce P noktasından U noktasına, sonra U noktasından R noktasına zıpladı.
Kurbağa toplam kaç birim hareket etmiştir?

A) 7 **B)** 4 **C)** 3

7. Aşağıdaki tabloda her kutuda bir hayvan adı yazılıdır. Yan yana ya da alt alta iki kutu arası 1 birimdir.
1. satır: kedi | köpek | kuş | balık | tavşan
2. satır: at | inek | koyun | keçi | ördek
3. satır: arı | kelebek | karınca | uğur böceği | salyangoz
4. satır: aslan | kaplan | fil | zürafa | maymun
Kediden 2 birim aşağı, 3 birim sağa gidildiğinde hangi hayvana ulaşılır?

A) uğur böceği
B) keçi
C) zürafa

8. Aşağıdaki tabloda her kutuda bir hayvan adı yazılıdır. Yan yana ya da alt alta iki kutu arası 1 birimdir.
1. satır: kedi | köpek | kuş | balık | tavşan
2. satır: at | inek | koyun | keçi | ördek
3. satır: arı | kelebek | karınca | uğur böceği | salyangoz
4. satır: aslan | kaplan | fil | zürafa | maymun
Maymundan 3 birim yukarı, 2 birim sola gidildiğinde hangi hayvana ulaşılır?

A) balık **B)** koyun **C)** kuş

9. Saat yüzüne benzeyen bir çemberin üzerinde 12, 3, 6 ve 9 sayıları yazılıdır. Ok, çemberin ortasındadır.
3'ü gösteren ok, saat yönünde yarım dönüş yaparsa hangi sayıyı gösterir?

A) 6 **B)** 12 **C)** 9

Sorumasyon v1.0.0-20261101-214746

10. Aşağıdaki tabloda her kutuda bir hayvan adı yazılıdır. Yan yana ya da alt alta iki kutu arası 1 birimdir.
1. satır: kedi | köpek | kuş | balık | tavşan
2. satır: at | inek | koyun | keçi | ördek
3. satır: arı | kelebek | karınca | uğur böceği | salyangoz
4. satır: aslan | kaplan | fil | zürafa | maymun
Attan 1 birim yukarı, 4 birim sağa, 2 birim aşağı gidildiğinde hangi hayvana ulaşılır?

A) ördek
B) salyangoz
C) maymun

11. Kareli bir kâğıtta K noktası L noktasının 2 birim solundadır. M noktası ise L noktasının 3 birim yukarısındadır.
K noktasından M noktasına gitmek için hangi yol izlenmelidir?

A) 2 birim sağa, 3 birim yukarı
B) 3 birim sağa, 2 birim yukarı
C) 2 birim sola, 3 birim yukarı

12. Kareli bir mahalle haritasında her kare 1 birimdir.
Okul, evin 3 birim sağındadır.
Park, okulun 2 birim yukarısındadır.
Market, evin 2 birim aşağısındadır.
Kütüphane, parkın 3 birim solundadır.
Marketten parka gitmek için hangi yol izlenebilir?

A) 3 birim sağa, 2 birim yukarı
B) 3 birim sağa, 4 birim yukarı
C) 4 birim sağa, 3 birim yukarı

13. Kareli bir mahalle haritasında her kare 1 birimdir.
Okul, evin 3 birim sağındadır.
Park, okulun 2 birim yukarısındadır.
Market, evin 2 birim aşağısındadır.
Kütüphane, parkın 3 birim solundadır.
I. Ev ile okul arası 3 birimdir.
II. Park, kütüphanenin 3 birim sağındadır.
III. Market, okulun 2 birim aşağısındadır.
Yukarıdaki bilgilere göre hangi ifadeler doğrudur?

A) I ve II **B)** I, II ve III **C)** II ve III

14. Dört arkadaş yan yana oturuyor. Mert'in sağında Ece, Ece'nin sağında Can oturuyor. Deniz ise Mert'in solunda oturuyor.
En solda kim oturmaktadır?

A) Can **B)** Mert **C)** Deniz

15. Aşağıdaki tabloda her kutuda bir hayvan adı yazılıdır. Yan yana ya da alt alta iki kutu arası 1 birimdir.
1. satır: kedi | köpek | kuş | balık | tavşan
2. satır: at | inek | koyun | keçi | ördek
3. satır: arı | kelebek | karınca | uğur böceği | salyangoz
4. satır: aslan | kaplan | fil | zürafa | maymun
Filden kediye ulaşmak için hangi yol izlenmelidir?

A) 3 birim yukarı, 2 birim sola
B) 2 birim yukarı, 3 birim sola
C) 3 birim yukarı, 2 birim sağa

16. Hangisi bir simetri doğrusu değildir?

A) Bir dikdörtgenin karşılıklı iki köşesini birleştiren doğru
B) Bir karenin karşılıklı iki köşesini birleştiren doğru
C) Bir dikdörtgenin uzun kenarlarının tam ortasından geçen doğru

17. Kareli bir kâğıtta dikey bir z doğrusu çizilmiştir. Noktaların hepsi aynı satırdadır.
A noktası doğrunun 2 birim solunda, B noktası doğrunun 2 birim sağındadır.
C noktası doğrunun 3 birim solunda, D noktası doğrunun 1 birim sağındadır.
Hangi iki nokta z doğrusuna göre simetrik konumdadır?

A) C ve D **B)** A ve D **C)** A ve B

18. Hangi sözcüğün bütün harfleri, ortalarından yukarıdan aşağıya çizilen bir doğruya göre simetriktir?

A) KEDİ **B)** MAVİ **C)** SARI

Sorumasyon v1.0.0-20261101-214746

19. Kareli zeminde dikey bir simetri doğrusu var. Doğrunun solunda, doğruya en yakın 1. sütunda 2 kare, doğrudan uzaklaşan 3. sütunda 1 kare boyalıdır.
Şeklin simetriği doğrunun sağına çizilecek. Sağ tarafta da sütunlar doğruya en yakından başlayarak sayılıyor.
Simetrik şekil oluşması için sağ tarafta 1 kare hangi sütuna boyanmalıdır?

A) 3. sütun **B)** 1. sütun **C)** 2. sütun

20. Kareli bir mahalle haritasında her kare 1 birimdir.
Okul, evin 3 birim sağındadır.
Park, okulun 2 birim yukarısındadır.
Market, evin 2 birim aşağısındadır.
Kütüphane, parkın 3 birim solundadır.
Evden parka gitmek için hangi yön okları takip edilmelidir?

A) → → ↑ ↑ ↑
B) → → → ↑ ↑
C) ↑ ↑ ← ← ←

SORUMASYON

Cevap Anahtarı

1. C	**2.** B	**3.** B	**4.** B	**5.** A
6. A	**7.** A	**8.** C	**9.** C	**10.** B
11. A	**12.** B	**13.** A	**14.** C	**15.** A
16. A	**17.** C	**18.** B	**19.** A	**20.** B

SORUMASYON