

Adı Soyadı: Sınıfı: Tarih:/...../2026-2027

1.

Dağılış biçimi	Görüldüğü örnek
Çizgisel desen	Vadi boyunca dizilen köyler
Kümelenmiş desen	Su kaynağı çevresinde toplanan evler
Düzenli (ızgara) desen	?

Tabloda mekânsal desenler örneklendirilmiş, biri boş bırakılmıştır. Boş bırakılan yere ne gelmelidir?

- A) Planlı olarak birbirine dik sokaklarla kurulan yeni mahalleler
 B) Dağ eteğindeki dağınık evler
 C) Vadi boyunca dizilen köyler
 D) Göl kıyısındaki tek yerleşme
 E) Ormanda dağılan kulübeler

2.



Şemada bir desenin oluşumu verilmiştir. Şemaya göre mekânsal desenin belirleyicisi hangisidir?

- A) Nüfusun az olması
 B) Doğal koşulların yerleşmeye açık alanları sınırlaması
 C) Ulaşımın olmaması
 D) Deseni rastgele seçilmesi
 E) Yükseltinin ölçülememesi

3.

Yerleşme basamağı	Sunduğu hizmet
Köy	Temel günlük ihtiyaçlar
İlçe merkezi	Ortaöğretim, ilçe hastanesi
Metropol	?

Tabloda yerleşme basamakları verilmiş, biri boş bırakılmıştır. Tablodaki eksik bölüm nasıl tamamlanmalıdır?

- A) Muhtarlık
 B) Bakkal
 C) Uzmanlaşmış sağlık, yükseköğretim ve uluslararası bağlantı
 D) İlkokul
 E) Köy kahvesi

4.

Şehir	Havaalanı	Üniversite	Etki alanı
A	Var	Var	Ülke geneli
B	Yok	Yok	Çevre ilçeler

Tabloda iki şehir karşılaştırılmıştır. Bu tabloya göre yapılabilecek en uygun çıkarım hangisidir?

- A) Üniversitenin etkisiz olduğu
- B) Etki alanının yalnızca nüfusa bağlı olduğu
- C) Havaalanının etkisiz olduğu
- D) Üst düzey hizmet ve bağlantıların etki alanını genişlettiği
- E) İki şehrin aynı olduğu

5.

I	II	III	IV
Merkezî iş alanı	Konut kuşağı	Sanayi alanı	Çeper (kırsal geçiş)

Kartlarda bir şehrin merkezden dışa doğru kuşakları sıralanmıştır. Bu düzenin adı hangisidir?

- A) Ölçek
- B) Yerleşme hiyerarşisi
- C) Mekânsal desen
- D) Nüfus piramidi
- E) Şehir içi mekânsal organizasyon

6.

Alan	Arazi fiyatı	Bina yüksekliği
Merkezî iş alanı	Çok yüksek	Çok yüksek
Çeper	Düşük	Düşük

Tabloda şehrin iki kesimi karşılaştırılmıştır. Merkezde binaların yüksek olmasının nedeni hangisidir?

- A) Pahalı arazide birim alandan daha çok yararlanma isteği
- B) Merkezde zeminin daha sağlam olması
- C) Merkezde nüfusun az olması
- D) Çeperde yapı yasağı bulunması
- E) Merkezde arazinin bol olması

7.



Şemada bir yatırımın sonuçları verilmiştir. Şemadaki bu durum hangi kavramla açıklanır?

- A) Mekânsal desen
- B) Mekânsal etki
- C) Yerleşme hiyerarşisi
- D) Ölçek
- E) Genelleme

8.

Amaç	Kentsel dönüşümde beklenen
Yapı güvenliği	Dayanıksız yapıların yenilenmesi
Toplumsal denge	?

Tabloda kentsel dönüşümün amaçları verilmiş, biri boş bırakılmıştır. Tabloya göre eksik bilgi hangi seçenektir?

- A) Yeşil alanın kaldırılması
- B) Nüfusun azaltılması
- C) Mevcut sakinlerin yerinde barınabilmesinin sağlanması
- D) Yapı yüksekliğinin sınırsızlaştırılması
- E) Sakinlerin uzaklaştırılması

9.

Yıl	Nüfus artışı	Yapılaşmış alan artışı
2000-2020	%40	%120

Tabloda bir şehrin verileri verilmiştir. Bu tabloya göre şehir için söylenebilecek en uygun yargı hangisidir?

- A) Yapılaşma azalmıştır.
- B) Şehir hiç büyümemiştir.
- C) Nüfus alandan hızlı artmıştır.
- D) Şehir, nüfusundan çok daha hızlı biçimde alana yayılmıştır.
- E) İki değer eşit artmıştır.

10. Şehirlerin düşük yoğunlukta geniş alana yayılmasının doğurduğu temel sorun hangisidir?

- A) Altyapının kolaylaşması
- B) Konut açığının kapanması
- C) Ulaşımın ucuzlaması
- D) Tarım alanının artması
- E) Altyapı ve ulaşım maliyetinin yükselip tarım alanlarının azalması

11.

Şehir	Konum özelliği	Gelişme
A	İki denizi bağlayan boğaz üzerinde	Hızlı
B	Kapalı bir dağlık havzada	Yavaş

Tabloda iki şehrin konumu ve gelişimi karşılaştırılmıştır. Bu tabloya göre konumun rolü nasıl açıklanır?

- A) Erişilebilirliği artıran konum, gelişmeyi hızlandırır.
- B) Konumun gelişmeye etkisi yoktur.
- C) Kapalı havza gelişmeyi hızlandırır.
- D) Boğaz konumu gelişmeyi engeller.
- E) Gelişme yalnızca iklime bağlıdır.

12.

Çok merkezli yapı	Uydu kentler	Yoğun banliyö ulaşımı
--------------------------	---------------------	------------------------------

Kartlarda bir yerleşme türünün özellikleri verilmiştir. Bu özelliklerin tanımladığı yapı hangisidir?

- A) Köy
B) Metropolitik alan
C) Mezra
D) Kasaba
E) Yayla

13.

Saat	Merkezdeki nüfus
10.00	Çok yüksek
22.00	Düşük

Tabloda bir şehir merkezindeki nüfusun gün içindeki değişimi verilmiştir. Bu değişimin nedeni hangisidir?

- A) Merkezde nüfusun ölçülememesi
B) Merkezde konut bulunmaması yasağı
C) Merkezin iş ve hizmet alanı, konutun ise çeperde olması
D) Gece ulaşımın yasak olması
E) Merkezin gece kapanması zorunluluğu

14.

Yatırım	Yer seçiminde öncelikli ölçüt
İtfaiye istasyonu	Erişim süresi
Katı atık depolama alanı	?

Tabloda yatırımlar ve ölçütleri eşleştirilmiş, biri boş bırakılmıştır. Bu boşluğa hangi ifade gelmelidir?

- A) Yükseltinin azlığı
B) Şehir merkezine yakınlık
C) Erişim süresi
D) Yerleşmeye ve su kaynaklarına uzaklık
E) Konut alanına bitişiklik

15.

Sensörlerle veri toplama	Trafik akışının anlık yönetimi	Enerji kullanımının izlenmesi
---------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------------

Kartlarda bir şehir yaklaşımının uygulamaları verilmiştir. Bu uygulamaların ortak amacı hangisidir?

- A) Şehri küçültmek
B) Veri toplamayı durdurmak
C) Trafiği artırmak
D) Enerji tüketimini yükseltmek
E) Kaynakları veriye dayalı olarak daha verimli kullanmak

16.

Alan	Yaz günü yüzey sıcaklığı
Beton kaplı meydan	48 °C
Ağaçlı park	33 °C

Tabloda aynı şehirde iki alanın yüzey sıcaklığı verilmiştir. Bu tabloya göre şehir planlamasında yeşil alanların işlevi hangisidir?

- A) Kentsel ısı adası etkisini azaltmak
- B) Ulaşımı hızlandırmak
- C) Nüfusu artırmak
- D) Yapı yüksekliğini yükseltmek
- E) Trafiği yoğunlaştırmak

17.

Mahalle	En yakın sağlık ocağına yürüme süresi
A	7 dakika
B	46 dakika

Tabloda iki mahallenin verisi karşılaştırılmıştır. Bu tabloya göre planlamada öncelikle yapılması gereken hangisidir?

- A) A mahallesine ikinci birim açmak
- B) B mahallesine yeni bir sağlık birimi kazandırmak
- C) B mahallesini boşaltmak
- D) İki mahalleyi birleştirmek
- E) Hiçbir şey yapmamak

18.

İlçe	Nüfus	Park alanı
A	200.000	40 hektar
B	400.000	60 hektar

Tabloda iki ilçenin verileri verilmiştir. Kişi başına düşen park alanı bakımından doğru karşılaştırma hangisidir?

- A) İki ilçede eşittir.
- B) B ilçesinde daha fazladır.
- C) A ilçesinde kişi başına düşen alan daha fazladır.
- D) Hesaplanamaz.
- E) B ilçesinde iki katıdır.

19. Bir çıkarım üzerine

Bir kişi, bir şehrin toplam park alanının çok geniş olduğunu görüp "Bu şehirde herkes parka kolayca ulaşabiliyor." demiştir.

Yukarıdaki çıkarımda yapılan hata hangisidir?

- A) Parkı tanımlayamamak
- B) Alanı ölçememek
- C) Şehri bulamamak
- D) Toplam miktardan, alanın mekânda nasıl dağıldığı sonucunu çıkarmak
- E) Nüfusu bilmemek

20.

Desen kořullara göre oluřur	Hizmet basamaklıdır	Yatırım çevresini değiştirir
--	--------------------------------	---

Kartlarda bu temada işlenen  temel düşünce verilmiştir. Kartlar birlikte değerlendirildiğinde ulaşılabilecek en kapsayıcı sonuç hangisidir?

- A)** Doğal kořullar etkisizdir.
- B)** Yerleřmeler rastgele oluřur.
- C)** Hizmetler basamaklı deęildir.
- D)** Yatırımın etkisi yoktur.
- E)** Yerleřmeler; doğal koşullar, hizmet basamakları ve yatırım kararlarıyla birlikte biçimlenir.

Beşerî Sistemler ve Süreçler — Cevap Anahtarı

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