

1- Aşağıdaki kentlerden hangisinde, yakın çevresindeki maden kaynaklarının işletilmesine bağlı olarak ortaya çıkan sanayi faaliyetleri yerleşim yerinin hızla büyümesi ve kentleşmesine zemin hazırlamamıştır?

- A) Batman      B) Essen      C) Zonguldak  
D) Kerkük      E) Roma

2- Almanya'nın nüfus bakımından en kalabalık bölgesi olan Ruhr, bir zamanlar fabrika bacaları, vinç kuleleri ve yüksek fırınları ile dikkat çekerken, son yıllarda koklu bir değişim geçirerek, geleceği parlak sanayi dallarının bulunduğu bir bölge haline gelmiştir. Bu yapısal değişim, ekolojik yenilenmeye bağlıdır. Çevreye duyarlı teknolojileri geliştiren işletmeler sayesinde, Avrupa'nın çevre teknolojisinin ileri gelen bir merkezi olmuştur. Ruhr Bölgesi, aynı zamanda 600'den fazla işletmesi ve 1300 civarında yazılım firması ile önemli bir sigorta, maliye ve fuar merkezi haline gelmiştir.

Yukarıdaki anlatıma göre, Ruhr Bölgesi'nin değişim ve dönüşümü hakkında aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bölgede hizmet sektörünün gelişme gösterdiği  
B) Çevre kirliliğinin eskiye oranla azalmış olduğu  
C) Sanayi ve teknoloji anlamında büyük değişim yaşandığı  
D) Turizm faaliyetleri ve fuarların eskiye göre arttığı  
E) Bölgede maden işletmeleri ve metal sanayinin artık bulunmadığı

3- Hızlı bir şekilde sanayileşmenin yaşandığı ülkelerde;

- I. kişi başına enerji tüketimi  
II. tarımsal ürünlerin ihracattaki payı  
III. kırlarda yaşayan nüfusun oranı  
IV. çalışan nüfustaki kadın oranı  
**özelliklerinden hangilerinde artış görülmesi beklenmez?**

- A) I ve II      B) II ve III      C) II ve IV  
D) III ve IV      E) I, II ve IV

4- Sanayinin geliştiği bir bölgede;

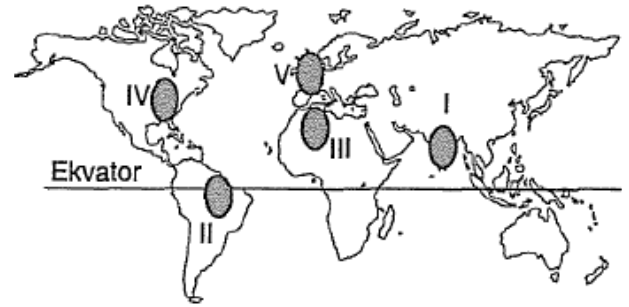
- I. İş alanlarının artması  
II. Şehir nüfusunun artması  
III. Tarımsal üretimin önemini yitirmesi  
**olgularından hangileri beklenir?**

- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) Yalnız III  
D) I ve II      E) II ve III

5- Sanayi devriminin başlaması ile birlikte aşağıda verilen ülkelerden hangisinde sosyo-ekonomik yapının diğerlerinden daha önce değişmeye başladığı söylenebilir?

- A) İngiltere      B) Fransa      C) Almanya  
D) ABD      E) Rusya

6-



Ekonomik koşullar, sosyal ve kültürel yaşamı doğrudan etkilemektedir.

Buna göre yukarıdaki haritada numaralandırılarak gösterilen yerlerden hangilerindeki sosyal ve kültürel yaşamın daha çok benzemesi beklenir?

- A) I ve II      B) II ve III      C) III ve IV  
D) IV ve V      E) III ve V

7- Almanya'da metalürji sanayisinin Ruhr Havzası'nda yoğunlaşmasında;

- I. Taş kömürü yataklarının bulunması  
II. İş gücünün fazla olması  
III. Demir yataklarının fazla olması  
IV. İklim şartlarının elverişli olması  
V. Verimli tarım alanlarının olması  
**faktörlerinden hangisi ya da hangileri etkili olmamıştır?**

- A) I      B) II      C) III      D) IV      E) V



**8- Aşağıda verilen merkezlerden hangisinde sanayileşme sonrası büyük bir değişim yaşanmamıştır?**

- A) İstanbul      B) İzmit      C) Gaziantep  
D) Kayseri      E) Erzurum

**9- Sanayi devrimi ile birlikte;**

- I. Kentlerde nüfus büyük bir hızla artmıştır.  
II. Ortalama yaşam süresi artmıştır.  
III. Yeni sosyal sınıf ve zümreler ortaya çıkmıştır.  
IV. Aile yapısı değişime uğramıştır.

**Ortaya çıkan değişimlerden hangileri sosyal niteliğe sahiptir?**

- A) I ve II      B) II ve III      C) II ve IV  
D) I ve III      E) III ve IV

**10- Batman 1948 yılında "İluh" adında bir demir yolu istasyonu iken, 2016 yılında ise yaklaşık olarak 420.000 nüfuslu bir şehir olmuştur.**

**Batman şehrinin gelişip büyümesinde öncelikli ekonomik faaliyet hangisidir?**

- A) Güneydoğu Anadolu Projesi  
B) Enerji kaynakları  
C) Ticari faaliyetler  
D) Tarımsal faaliyetler  
E) Ulaşım yolları

**11- Almanya'nın Ruhr Havzası'nda bir dönem temel ekonomik etkinlik tarım ve hayvancılıktı. Bu bölgede taş kömürü işletmesi, ek iş olarak yapılmaktaydı. Sanayi Devrimi'nden sonra bölgedeki en önemli ekonomik etkinlik, demir çelik fabrikaları ve taş kömürü işletmeleri olmuştur. Ayrıca bölgede kısa süre içinde göçlerle nüfus ve kentleşme oranı artmıştır. Günümüzde ise Ruhr Havzası'nda bilişim teknolojisi, lojistik ve alternatif enerji etkinlikleri on plandadır.**

**Ruhr Havzası'ndaki bu durum, öncelikle aşağıdakilerden hangisine örnektir?**

- A) Almanya sanayisinin belirli bir alanda geliştiğine  
B) Ekonomik etkinliğin sosyal yaşamı ve yerleşmeyi değiştirdiğine  
C) Şehirlerin nüfusunun zamanla arttığına  
D) Almanya'da tarımın önemini yitirdiğine  
E) Almanya'nın nüfusunun arttığına

**12- Ülkemizde demir-çelik sanayisinin geliştiği yerlerden biri de Zonguldak, Bartın ve Karabük çevresidir.**

**Demir-çelik Sanayisinin bu yerlerde yoğunlaşmasında;**

- I. Demir madeni  
II. Su kaynakları  
III. Taş kömürü yatakları

**Verilenlerden hangilerinin etkisinden sözü edilebilir?**

- A) Yalnız I      B) Yalnız II      C) Yalnız III  
D) II ve III      E) I, II ve III

**13- Ulaşım, ticaret, turizm, tarım ve sanayi gibi ekonomik faaliyetlerin yoğun olarak yapıldığı yerlerde sosyal ve kültürel aktivitelerin daha yoğun olduğunu söylemek mümkündür.**

**Buna göre aşağıda verilen yerlerin hangisinde sosyal ve kültürel aktivitelerin diğerlerine göre daha az olması beklenir?**

- A) Antalya ve çevresi      B) Muğla ve çevresi  
C) Aydın ve çevresi      D) Yozgat ve çevresi  
E) Sakarya ve çevresi

**14- Ruhr havzasındaki yaşanan değişimin nedenleri düşünüldüğünde aşağıda verilen merkezlerden hangisinde yaşanan değişimin benzer özellikler gösterdiği söylenebilir?**

- A) Batman      B) Ankara      C) Antalya  
D) Kayseri      E) Amasya

**15- "Fransa'nın güneyinde, Nice'in 40 km. uzağında bulunan küçük bir balıkçı kasabası olan Cannes bundan 55 yıl önce başlayan ve adıyla anılan film festivali ile üne kavuştu. Cannes özellikle yaz döneminde en çok görülmek istenen yerlerden biridir. Cannes küçük bir balıkçı kasabasıyken günümüzde 7.5 milyon ziyaretçi çeker duruma gelmiştir."**

**Cannes'in yukarıda verilen özellikleri değerlendirildiğinde ülkemizde hangi merkezin benzer özellikler taşıdığı söylenebilir?**

- A) İstanbul      B) Antalya      C) İzmir  
D) Adana      E) Gaziantep

