

**Kuzey Amerika'nın Doğusu**

- Bölgede madenlerin varlığı, iklimin uygun olması ve sanayinin gelişmesi nüfusun yoğun olmasını sağlamıştır.
- Bu alan bugün sanayi, ulaşım, ticaret, borsa, finans gibi birçok faaliyetin yoğunlaştığı önemli bir yerleşim yeridir.

**Kuzeybatı Avrupa**

- İklimin uygun olduğu bu alanda sanayi, finans, borsa, ticaret faaliyetlerinin fazla olması nüfusun yoğun olmasını sağlamıştır.

**Çin-Japonya**

- Çin, Japonya ve Güney Kore'nin bulunduğu bu alan sanayi faaliyetlerinin geliştiği yerlerdir.
- Sanayi, finans, borsa, ticaret faaliyetlerinin gelişmiş olması ve iklimin uygun olması bölgede nüfusun yoğun olmasını sağlamıştır.

**Endonezya**

- 273 milyonluk kalabalık bir nüfus varlığı ve yüzölçümünün küçük olması bölgenin yoğun nüfuslu olmasına yol açmıştır.

**Hindistan**

- 1.38 milyarlık nüfus varlığı ve doğum oranlarının yüksek olması bölgenin yoğun nüfuslu olmasına yol açmıştır.

**Brezilya'nın Doğusu**

- 213 milyon nüfus Amazon ormanları ve iklimin zorlayıcı koşullarından dolayı doğuda okyanus kıyılarına yerleşmiş ve nüfus burada yoğun olmasına yol açmıştır.

**Meksika**

- 129 milyonluk Meksika nüfusunun yoğun olarak yaşadığı başkent ve çevresini kapsar.



## NÜFUS PEKİŞTİRME ETKİNLİĞİ



### Yoğun Bölgeler

- 01 > Kuzey Amerika'nın doğusu
- 02 > Meksika çevresi
- 03 > Brezilya'nın doğusu
- 04 > Kuzeybatı Avrupa
- 05 > Nijerya çevresi
- 06 > Nil Nehri çevresi
- 07 > Hindistan çevresi
- 08 > Endonezya
- 09 > Çin-Japonya çevresi

### Seyrek Bölgeler

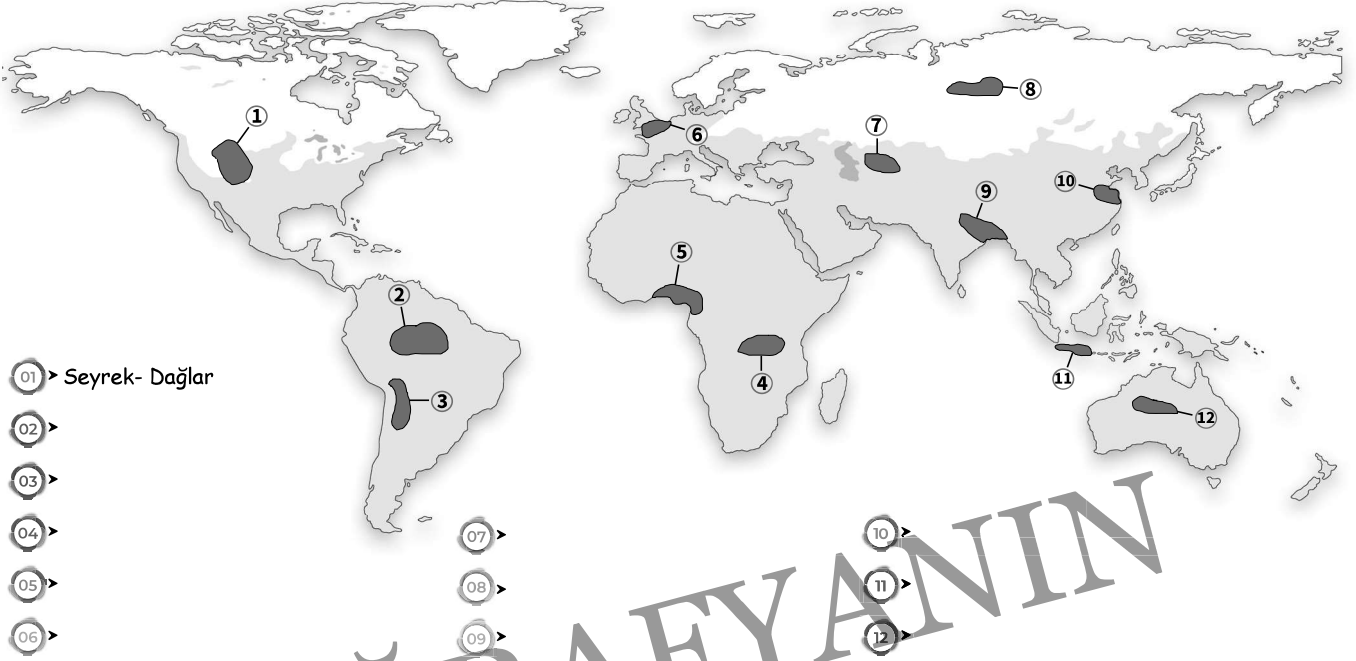
- > Çöl bölgeleri
- > Kutup bölgeleri
- > Dağlık bölgeler
- > Ormanlık bölgeler

2. Aşağıdaki haritada nüfusun yoğun olduğu alanları gösteriniz.





Aşağıdaki boşluklara haritada işaretlenen alanlarda nüfusun seyrek mi yoksa yoğun mu olduğunu ve nedenini örnekteki gibi yazınız.



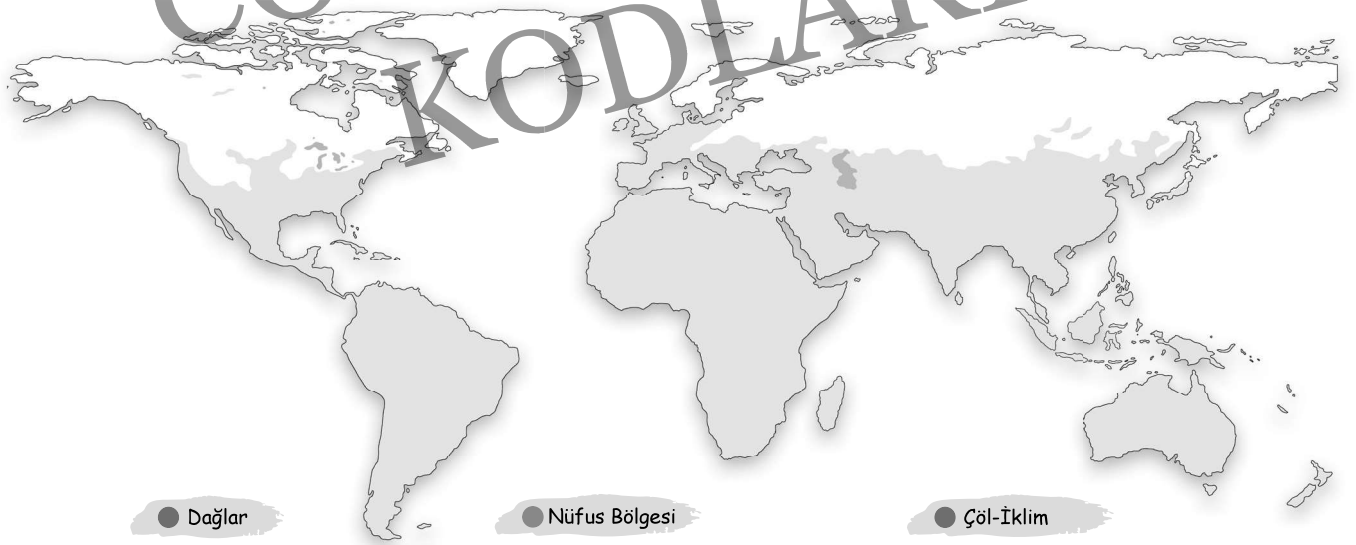
- 01 > Seyrek- Dağlar
- 02 >
- 03 >
- 04 >
- 05 >
- 06 >

- 07 >
- 08 >
- 09 >

- 10 >
- 11 >
- 12 >



Aşağıda isimleri verilen iklim, dağ, çöl ve nüfus bölgelerini harita üzerinde gösteriniz.

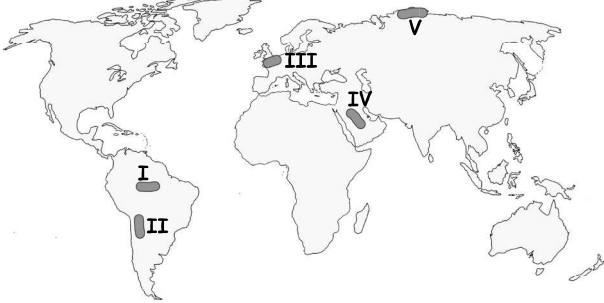


- |                      |                                  |                                  |
|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| ● Dağlar             | ● Nüfus Bölgesi                  | ● Çöl-İklim                      |
| ○ > Himalaya         | ○ > Çin'in yoğun nüfuslu bölgesi | ○ > Arizona Çölü                 |
| ○ > Vezüv            | ○ > Afrika yoğun nüfus bölgesi   | ○ > Kalahari Çölü                |
| ○ > Eyjafjallajökull | ○ > Avrupa yoğun nüfus bölgesi   | ○ > Gobi Çölü                    |
| ○ > Calbuco          | ○ > Brezilya yoğun nüfus bölgesi | ○ > Dünya Akdeniz iklim alanları |





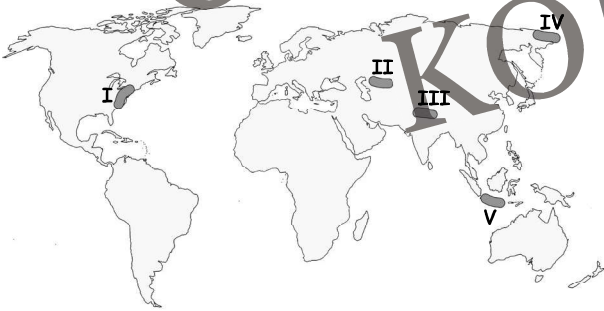
YGS 2015



1) Haritada numaralandırılmış alanlardaki nüfus yoğunluğuyla ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) I numaralı alanda gür bitki örtüsünün varlığı nüfusun seyrek olmasına yol açmıştır.
- B) II numaralı alan, dağlık bir saha olduğu için nüfus seyrek.
- C) III numaralı alanda sanayinin gelişmiş olması nüfusun yoğun olmasını sağlamıştır.
- D) IV numaralı alanda zengin petrol kaynaklarının varlığı nüfusun yoğun olmasını sağlamıştır.
- E) V numaralı alanda iklim koşullarının elverişsiz olması nüfusun seyrek olmasına neden olmuştur.

LYS 2016



2) Haritada numaralarla gösterilen alanlarla ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) I numaralı alanda bitki örtüsünün fazla olması bölgenin seyrek nüfuslu olmasına neden olmuştur.
- B) II numaralı alanda sıcaklık düşük olduğu için nüfus seyrek.
- C) III numaralı alanın dağlık olması nüfusun seyrek olmasına neden olmuştur.
- D) IV numaralı alanda yüksek sıcaklıklar tarımsal faaliyetleri sınırlandırmıştır.
- E) V numaralı alanda iklim koşullarının elverişsiz olması nüfusun seyrek olmasına neden olmuştur.

LYS 2015



3) Nüfusun yoğun olduğu bölgelerde çevre kirliliğinin artma ihtimali daha yüksektir.

Buna göre haritada numaralarla gösterilen alanların hangisinde çevre kirliliğinin daha az olduğu söylenebilir?

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

LYS 2014



4) Aşağıdaki haritada nüfusun yoğun olduğu yerler numaralarla gösterilmiştir.

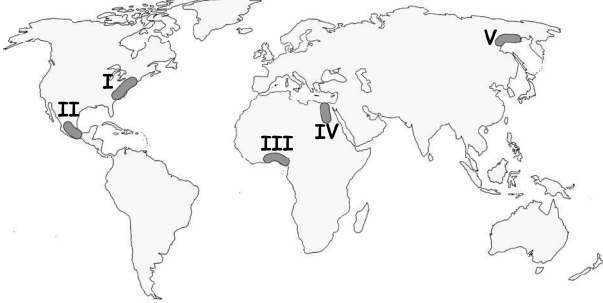
Bu yerlerin hangisinde nüfusun yoğun olmasında etkili olan faktör aşağıda yanlış eşleştirilmiştir?

- A) I - Borsa
- B) II - Finans
- C) III - Sanayi
- D) IV- Doğum oranlarının yüksekliği
- E) V - Ticaret





LYS 2013

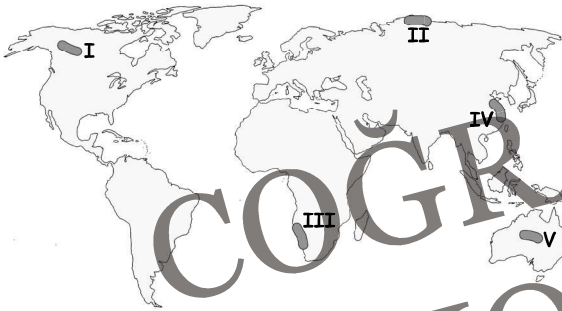


5) Haritada numaralarla gösterilen alanların hangisi yoğun nüfuslu bölgeler arasında yer almaz?

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



AYT 2018



6) Haritada numaralarla gösterilen alanların hangisinde insanların biyoçeşitliliğe olumsuz etkisi daha fazladır?

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



LYS 2015



7) Nüfusun yoğun olduğu bölgelerde yaşanan doğal afetler daha fazla can ve mal kaybına yol açar. Buna göre haritada numaralarla gösterilen alanların hangisinde yaşanacak bir doğal afet daha az can ve mal kaybına neden olur?

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

### TYT-YGS DERİN ANALİZ



TYT kısmında nüfus yoğunluğu ve yerleşme konularını ÖSYM'nin harita üzerinde sormayı tercih etmediğini görüyoruz. Daha çok iklimle bağlantılı harita sorularını tercih etmekte. Nüfus daha çok bağlantılı sorularda karşımıza çıkıyor. Böyle önemli bir konunun uzun zamandır sorulmamış olması düşündürücü. Kısa zamanda bu konuyla ilgili bir harita sorusuyla karşılaşabiliriz. Bu yüzden nüfusun yoğun olduğu alanları dikkatli incelemenizi öneririm.

### AYT-LYS DERİN ANALİZ



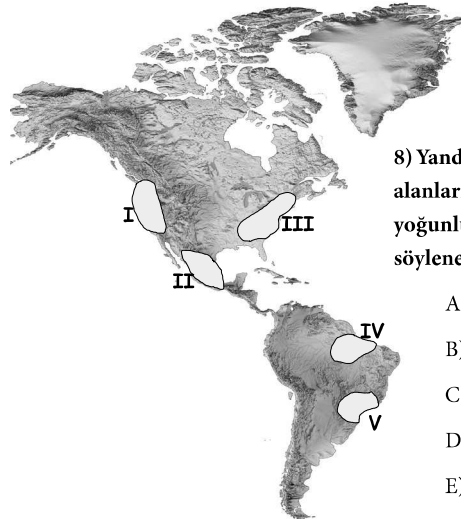
AYT kısmında nüfus soruları direkt ya da bağlantılı olarak fazlaca karşımıza çıkıyor. Direkt sorulduğunda nüfusun neden yoğun ya da seyrek olduğu soruluyor. Burada o bölgelerin iklim, dağ gibi bir önceki haritalarının bilinmesi çok önemli. Bu sorular birikimli bir soru formatı şeklinde karşımıza çıkıyor. Bu tarz soruların çözülebilmesi için haritaların çoğuna hakim olmak lazım.



Dolaylı olarak sorulduğunda ise diğer konularla bağlantı kuruluyor. Özellikle biyoçeşitlilik, deprem ve volkanlar, çevre sorunları, doğal afetler bunların başında geliyor. Nüfusun yoğun olduğu alanları bildiğimiz zaman aynı çöllerde olduğu gibi en az bir iki seçeneği rahatlıkla eleyebiliyoruz.



Örnek soru



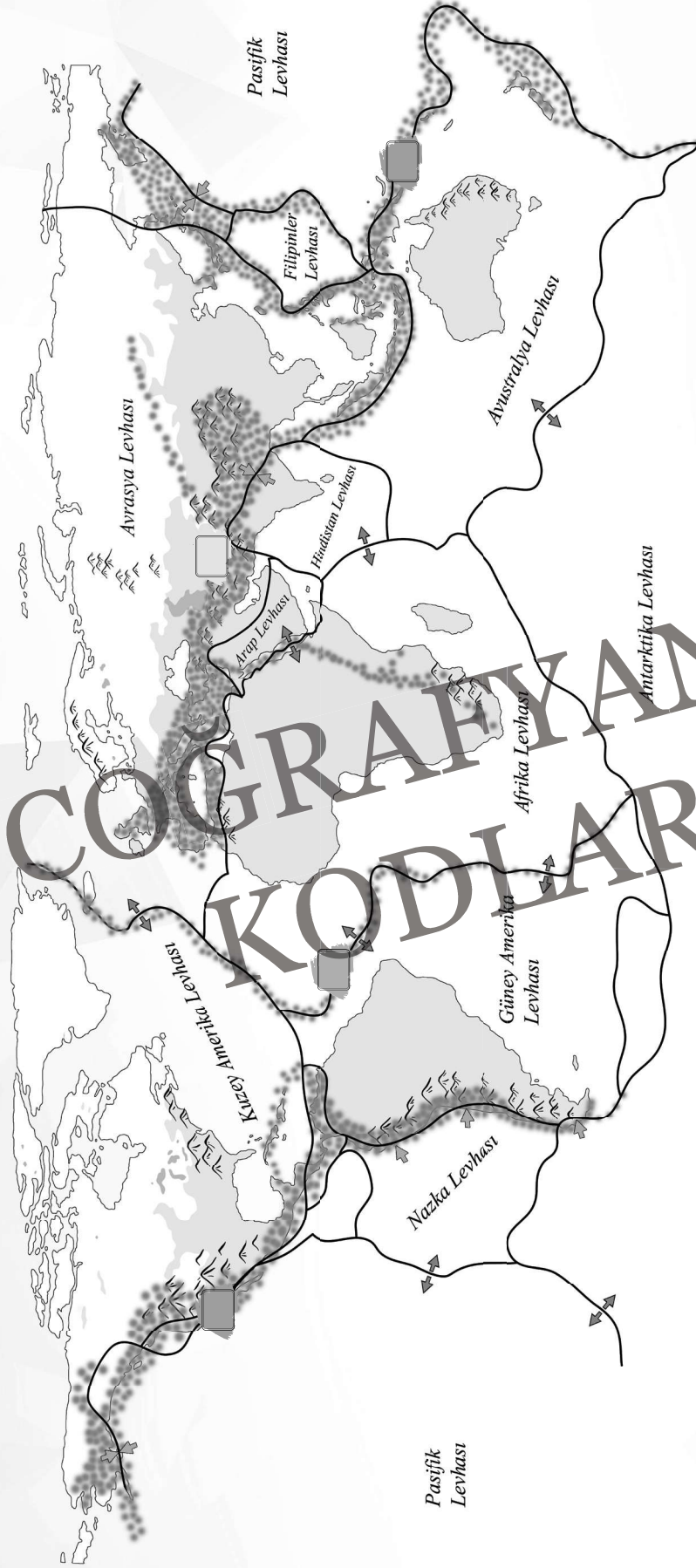
8) Yandaki haritada işaretlenen alanların hangisinde nüfus yoğunluğunun daha az olduğu söylenebilir?

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

- 5) E 6) D 7) E 8) D







**Pasifik Deprem Kuşağı**

- Pasifik ateş çemberi olarak geçer.
- Dünyadaki tektonik depremlerin %90'ı burada gerçekleşir.
- Amerika'nın batı kıyılarında Asya kıtasına, oradan Japonya üzerinden Yeni Zelanda'ya kadar uzanır.

**Atlantik Deprem Kuşağı**

- Atlantik okyanusundaki okyanus ortası sırtları boyunca uzanan deprem kuşağıdır.

**Alp-Himalaya Deprem Kuşağı**

- Avrupa'dan başlayarak Türkiye ve Himalaya üzerinden Endonezya'ya uzanan deprem kuşağıdır.
- Pasifik deprem kuşağından sonra 2. büyük kuşaktır.
- Türkiye bu deprem kuşağında yer almaktadır.



Aşağıdaki haritada silik halde çizilen deprem kuşaklarının üzerinden geçerek kuşakları çizmeyi öğreniniz.



Aşağıdaki haritada deprem kuşaklarını çizerek hatların nereden geçtiğini pekiştiriniz.

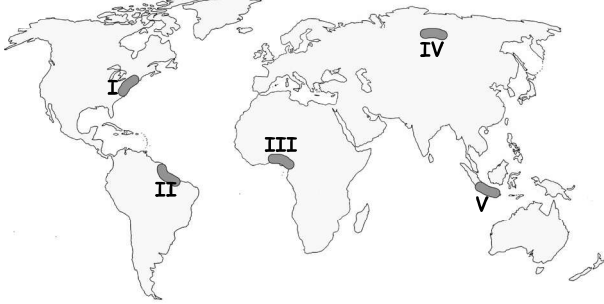




## 10 YIL TYT-YGS-AYT-LYS ÇIKMIŞ HARİTA SORULARININ BENZERLERİ



TYT 2022



1) Haritada numaralarla gösterilen alanların hangisinde deprem, volkanik patlamalar ve tsunamilerin hepsinin görülme ihtimali daha yüksektir?

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



LYS 2014

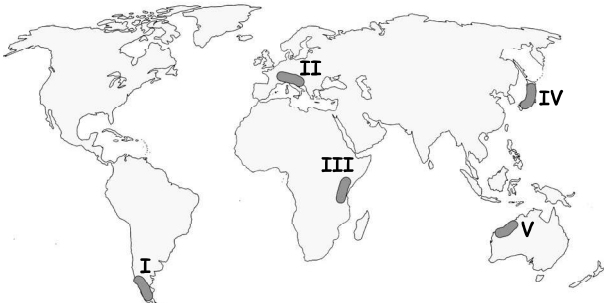


2) Haritada işaretlenen numaralı alanların hangisinde depremlerin görülme ihtimali daha yüksektir?

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



AYT 2019

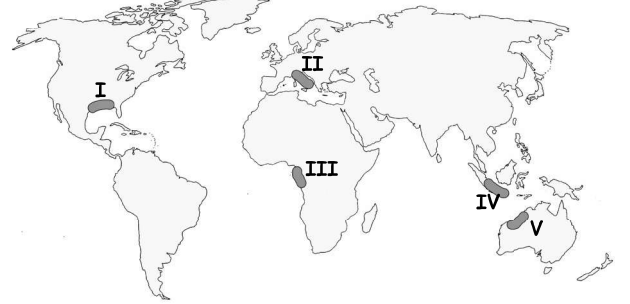


3) Haritada numaralarla gösterilen alanların hangisinde deprem ve volkanik patlamaların yaşanma ihtimali daha azdır?

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



LYS 2016



4) Haritada numaralarla gösterilen alanlarda yaşanan doğal afetlerle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) I numaralı alanda yoğun volkanik patlamalar görülür.  
B) II numaralı alanda şiddetli yağışlar görülür.  
C) III numaralı alanlarda ciddi kuraklık sorunları yaşanır.  
D) IV numaralı alanda büyük depremler görülür.  
E) V numaralı alanda sık sık sel ve taşkınlar yaşanır.



LYS 2017



5) Haritada koyu renklerle gösterilen alanlar aşağıdaki bölgelerden hangisinin sınırları içinde yer alır?

- A) Petrol üretim bölgesi B) Çöl bölgesi  
C) Yoğun nüfus bölgesi D) Deprem bölgesi  
E) Sel ve taşkın bölgesi



### TYT-AYT DERİN ANALİZ

Deprem bölgelerinden ortalama iki yılda bir soru sorulmaktadır. Bu sorular sınavın en kolay sorularıdır. Bilmemiz gereken tek şey deprem ana hatlarının nereden geçtiğidir. Boş bir dünya haritasında deprem alanları rahatlıkla çizilebiliriz. 3 yıl sorulmadıktan sonra 2022'de tekrar sorulmuştur. Bundan sonraki sınavlarda AYT kısmında doğal afetlerle bağlantılı olarak sorulma ihtimali yüksektir.

- 1) E 2) A 3) E 4) D 5) D

COĞRAFYANIN KODLARI

