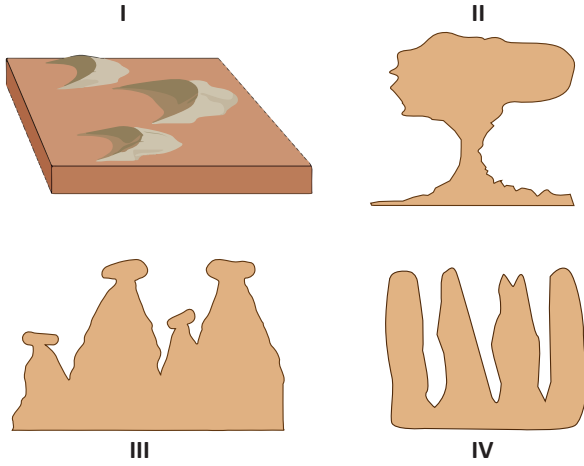




Kurak ve yarı kurak iklim bölgelerinde rüzgarların oluşturduğu aşınım ve birikim şekillerine daha çok rastlanır.

1- Aşağıdakilerden hangisi rüzgarların oluşturduğu yer şekilleri arasında yer almaz?

- A) Lös
- B) Barkan
- C) Tafoni
- D) Yardang
- E) Drumlin



2- Yukarıdaki yer şekillerinden hangilerinin oluşumunda rüzgarlar doğrudan etkilidir?

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

3- Rüzgarların etkili olduğu bir bölgede;

- I. Kimyasal ayrışma fazladır.
- II. Günlük sıcaklık farkı yüksektir.
- III. Toprağın nem oranı düşüktür.

özelliklerinden hangileri görülür?

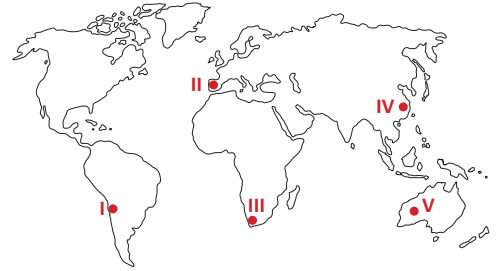
- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve II
- D) I ve III
- E) II ve III

Aşağıda rüzgarlar tarafından oluşturulmuş mantarkaya fotoğrafı verilmiştir.



4- Mantarkaya şeklinin oluşumu hangi seçenekte doğru açıklanmıştır?

- A) Rüzgarların yumuşak kayaları aşındırması sonucu oluşan, birbirinden sırtlarla ayrılan oluklardır.
- B) Rüzgarların taşıdıkları materyalleri, kayaların alt kısımlarına daha çok çarpması sonucu oluşan şekillerdir.
- C) Rüzgarların küçük materyalleri taşıması sonucu kayaların yüzeyi kapladığı yerlerdir.
- D) Rüzgarların taşıdığı materyalleri biriktirmesiyle oluşan yığınaklardır.
- E) Suların etkisiyle zayıflayan kayaların, rüzgarlar tarafından aşındırılması ile oluşan şekillerdir.



5- Yukarıdaki dünya haritasında numaralandırılan alanlardan hangilerinde rüzgarların oluşturduğu yer şekillerine daha fazla rastlanır?

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

6- Rüzgarların taşıdıkları ince materyalleri gücünün azaldığı veya bir engelle karşılaştığı alanlarda biriktirmesi sonucu oluşan yığınaklara ne ad verilir?

- A) Lös
- B) Moren
- C) Alüvyon
- D) Hamada
- E) Sander ovası



Bir şirkette çalışan Uğur Bey, yıllık iznini değerlendirmek amacıyla yurt dışına tatile çıkmıştır. Tatile gittiği ülkede çölde rüzgarların oluşturduğu kum tepelerinde araçlarla safari turuna katılmış, kum sörfü yapmış ve deveye binmenin heyecanını yaşamıştır. Gündüz sıcaklığın çok yüksek olduğu bu bölgede geceleyin sıcaklığın düşmesine ise çok şaşırmıştır.

7- Buna göre, Uğur Bey'in gittiği ülke aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Almanya
- B) Dubai
- C) Endonezya
- D) Kanada
- E) Meksika

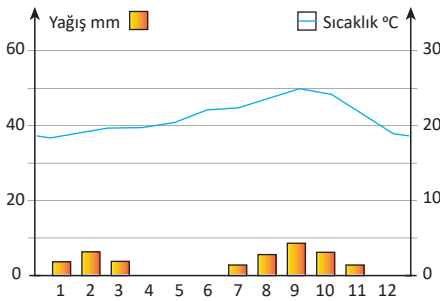
8- Rüzgarların oluşturduğu yer şekilleri aşındırma ve biriktirme şekilleri olarak iki gruba ayrılır.

Buna göre;

- I. Löss
- II. Tafoni
- III. Kumul
- IV. Yardang

yer şekillerinden hangileri rüzgarların oluşturduğu biriktirme şekilleri arasında yer alır?

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



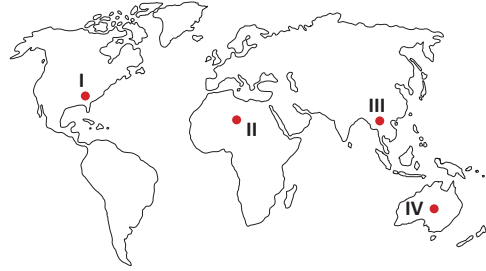
9- Yukarıda sıcaklık ve yağış grafiği verilen bölgede, aşağıdaki dış kuvvetlerden hangisi daha fazla etkilidir?

- A) Akarsular
- B) Rüzgarlar
- C) Buzullar
- D) Dalga ve akıntılar
- E) Karstik şekiller

10- Dış kuvvetlerden rüzgarların etkili olduğu bir bölgede, aşağıdaki yer şekillerinden hangisinin görülme olasılığı daha azdır?

- A) Mantar kaya
- B) Şahit kaya
- C) Seki (taraça)
- D) Barkan
- E) Yardang

Rüzgarların taşıdığı materyalleri gücünün azaldığı alanlarda biriktirmesi sonucu oluşan tepelere kumul adı verilir.



11- Buna göre, haritada numaralandırılarak gösterilen alanlardan hangilerinde rüzgarların oluşturduğu kumul tepelerine rastlanır?

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

Aşağıda rüzgarların oluşturduğu yer şekillerinden bazılarının tanımları yapılmıştır.

- I. Kayaların sular tarafından çözünen kısımlarının rüzgarların etkisiyle aşınması sonucu oluşan oyuklardır.
- II. Çöldeki kum ve toz gibi ince materyallerin rüzgarlar tarafından taşınması sonucunda yüzeyde iri ve ağır taşlar ve çakılların kalmasıdır.

12- Yukarıda tanımları verilen yer şekilleri hangi seçenekte doğru olarak verilmiştir?

- | | I | II |
|----|---------|---------|
| A) | Löss | Yardang |
| B) | Tafoni | Hamada |
| C) | Hamada | Tafoni |
| D) | Yardang | Löss |
| E) | Kumul | Barkan |