

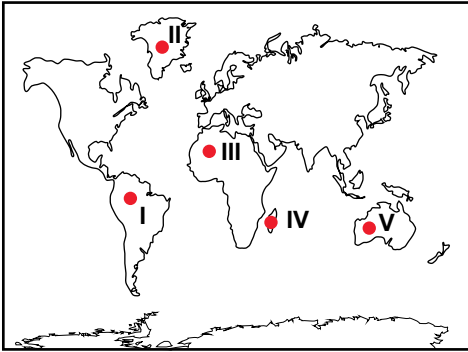
Buzullar ve Oluşturduğu Yeryüzü Şekilleri

1. Yüzölçümleri benzer iki ülkeden birincisinde buzulların oluşturduğu yer şekilleri sadece dağların yüksek kesimlerinde görülürken; ikinci ülkede deniz seviyesinde de görülmektedir.

Bu farklılık üzerinde bu ülkelerin hangi özelliklerinin farklı olması etkili olmuştur?

- A) Enlem
B) Bitki örtüsü
C) Yağış rejimi
D) Jeolojik yapı
E) Toprak tipleri

2. Bir kara parçasını kaplayacak şekilde geniş alanlara yayılmış olan buzul kütlelerine örtü buzulu adı verilmektedir.



Haritada numaralandırılarak verilen yerlerden hangisinde örtü buzulları yayılış göstermektedir?

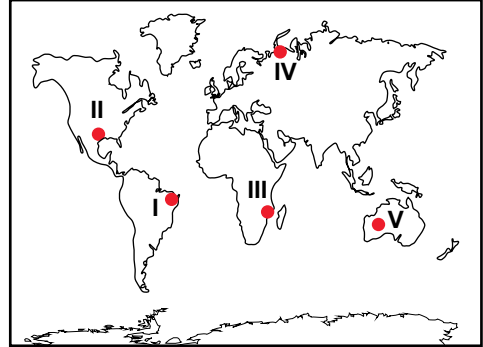
- A) I B) II C) III D) IV E) V

3. I. Yüksek enlemlerde yer alır.
II. Ortalama yükseltisi fazladır.
III. Yer şekilleri sadedir.

Örtü buzullarının yaygın olduğu bir yer ile ilgili olarak yukarıdakilerden hangileri kesin olarak söylenebilir?

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

4.



Haritada numaralandırılarak verilen yerlerden hangisinde buzul aşınım ve birikim şekillerine daha fazla rastlanır?

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

5. • Fiyort
• Drumlin
• Sirk

Bu yer şekillerinin aşağıdaki ülkelerden hangisinde daha az görülmesi beklenir?

- A) Norveç B) Finlandiya
C) Kanada D) Türkiye
E) Rusya

6. Buzullar da akarsular gibi eğim yönünde hareket eden kütlelerdir. Bu hareketleri sayesinde aşındırma, taşıma ve biriktirme faaliyetleri yaparlar.

Aşağıdaki yer şekillerinden hangisi buzulların aşındırma faaliyetleri sonucunda oluşmuştur?

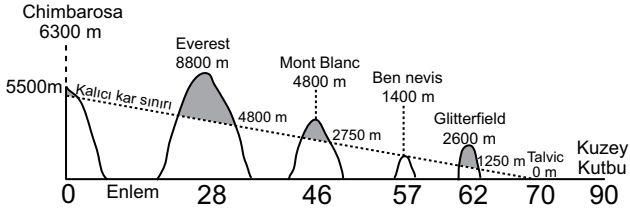
- A) Moren B) Lagün
C) Şahit kaya D) Mantar kaya
E) Hörgüç kaya

Buzullar ve Oluşturduğu Yeryüzü Şekilleri

7. Buzulların aşındırıp taşıyarak biriktirdikleri malzemelere ne ad verilir ?

- A) Moren
B) Sander Ovası
C) Sirk
D) Buzul Vadisi
E) Hörgüç kaya

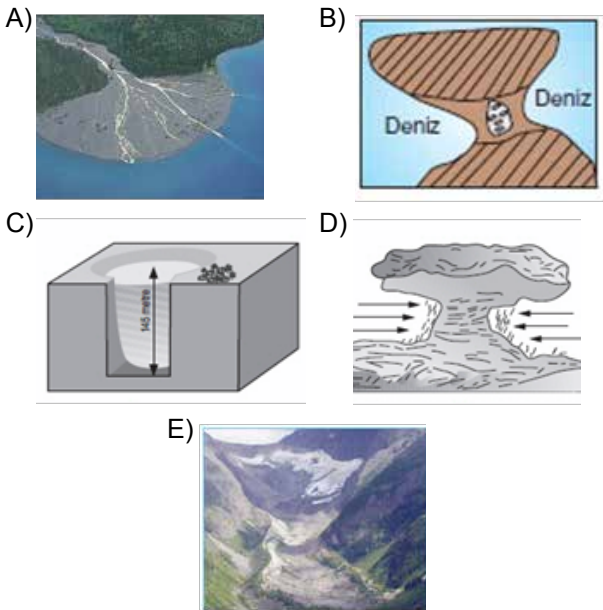
8. Aşağıda kalıcı kar sınırının enlem derecesine göre değişimi gösterilmiştir.



Görseledeki bilgiler kullanıldığında aşağıdaki ifadelerden hangisi söylenemez?

- A) Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe kalıcı kar yükselti sınırı azalmaktadır.
B) 70° enleminde kalıcı kar alt sınırı deniz seviyesine kadar inmektedir.
C) Kalıcı kar yükselti sınırında bakının etkisi bulunmaktadır.
D) Kalıcı kar sınırının değişimindeki en önemli faktör denizelliktir.
E) Orta kuşakta 3000 m'den daha alçakta kalıcı kar görülebilir.

9. Aşağıdaki şekillerden hangisi buzulların aşındırma faaliyetleri sonucunda oluşmuştur?



10. Aşağıdaki yer şekillerinden hangisinin oluşumunda diğerlerinden farklı bir dış kuvvet etkili olmuştur?

- A) Fiyort
B) Hörgüç kaya
C) Sirk gölü
D) Sander düzlüğü
E) Tombolo

11.

	ENLEM	YÜKSELTİ
I.	2° K	5800 m
II.	6° G	800 m
III.	40° G	4800 m
IV.	65° K	1800 m
V.	75° K	1500 m

Yukarıda enlem ve yükselti değerleri verilen merkezlerden hangisinde buzulların oluşturduğu yer şekillerinin görülme ihtimali daha azdır?

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

12. • Buzulların kaya yüzeylerini törpülemesiyle oluşan şekillerdir.
• Buzulların taşıdığı malzemelerin eğimin azaldığı yerlerde biriktirmesiyle oluşan şekillerdir.

Yukarıda tanımlanan yer şekilleri sırasıyla aşağıdakilerden hangisinde verilmiştir?

- A) Sirk - Moren seti
B) Hörgüç kaya - Sander düzlüğü
C) Buzul Vadisi - Sirk çukuru
D) Moren - Sander düzlüğü
E) Drumlin - Asılı vadi