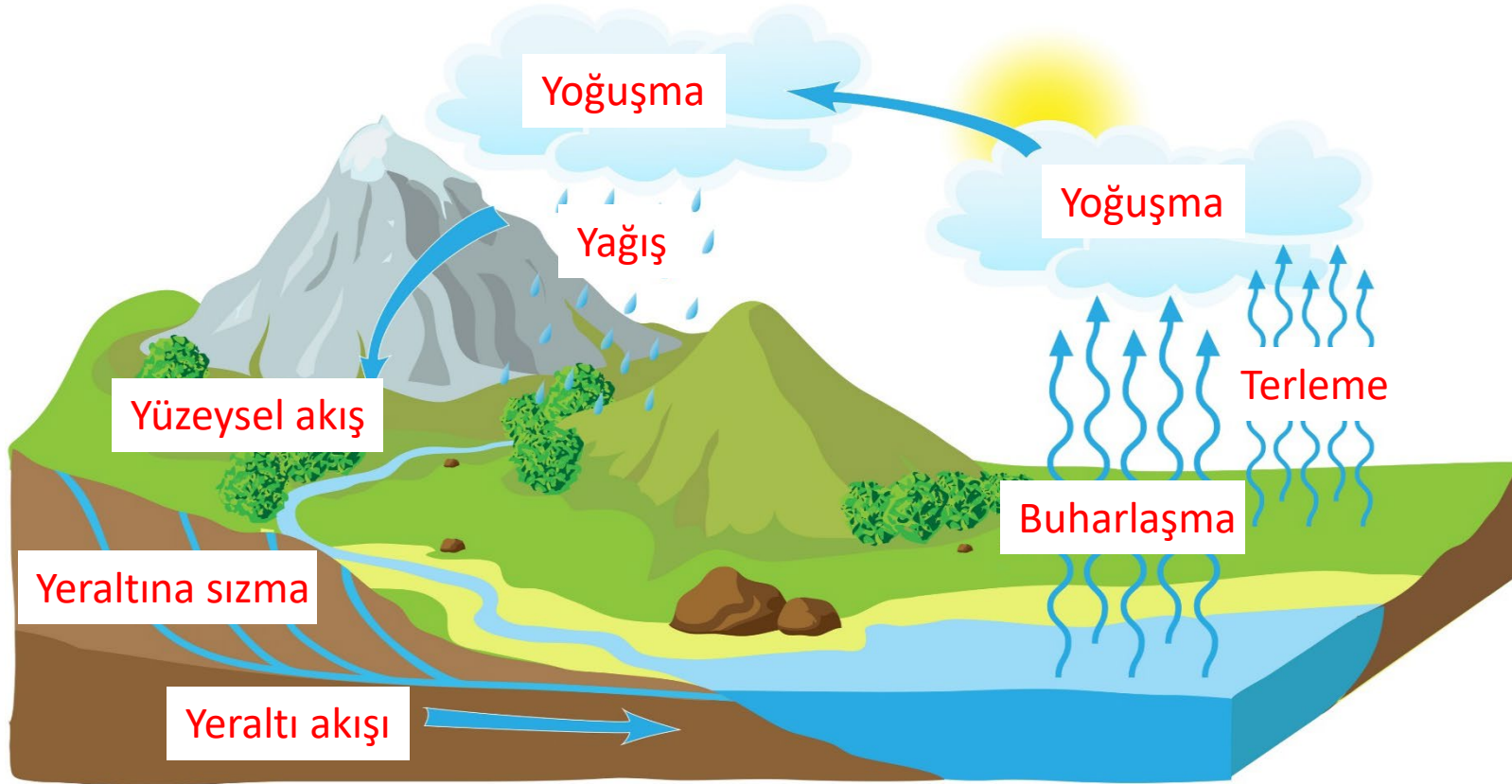


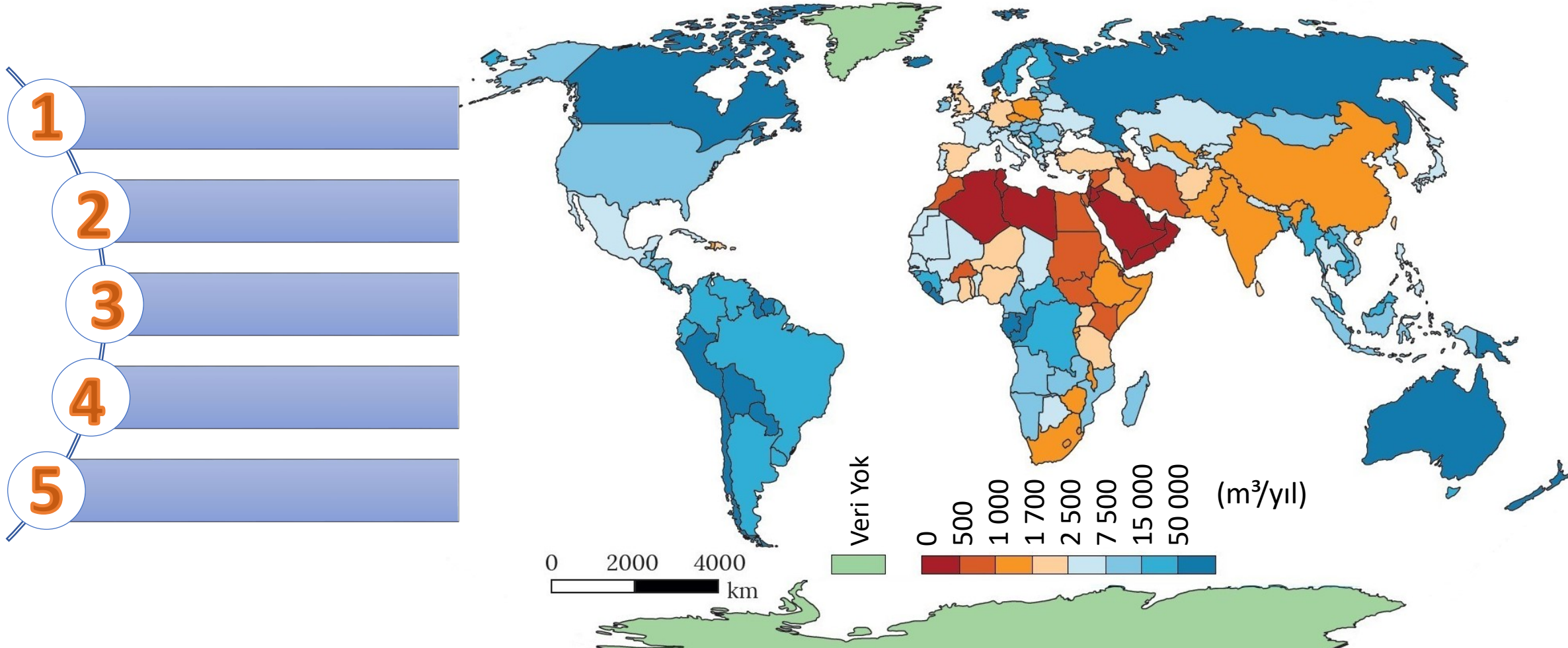
Soru 1 Şekildeki ifadelerden de yararlanarak su döngüsünü (hidrolojik döngü) açıklayınız.



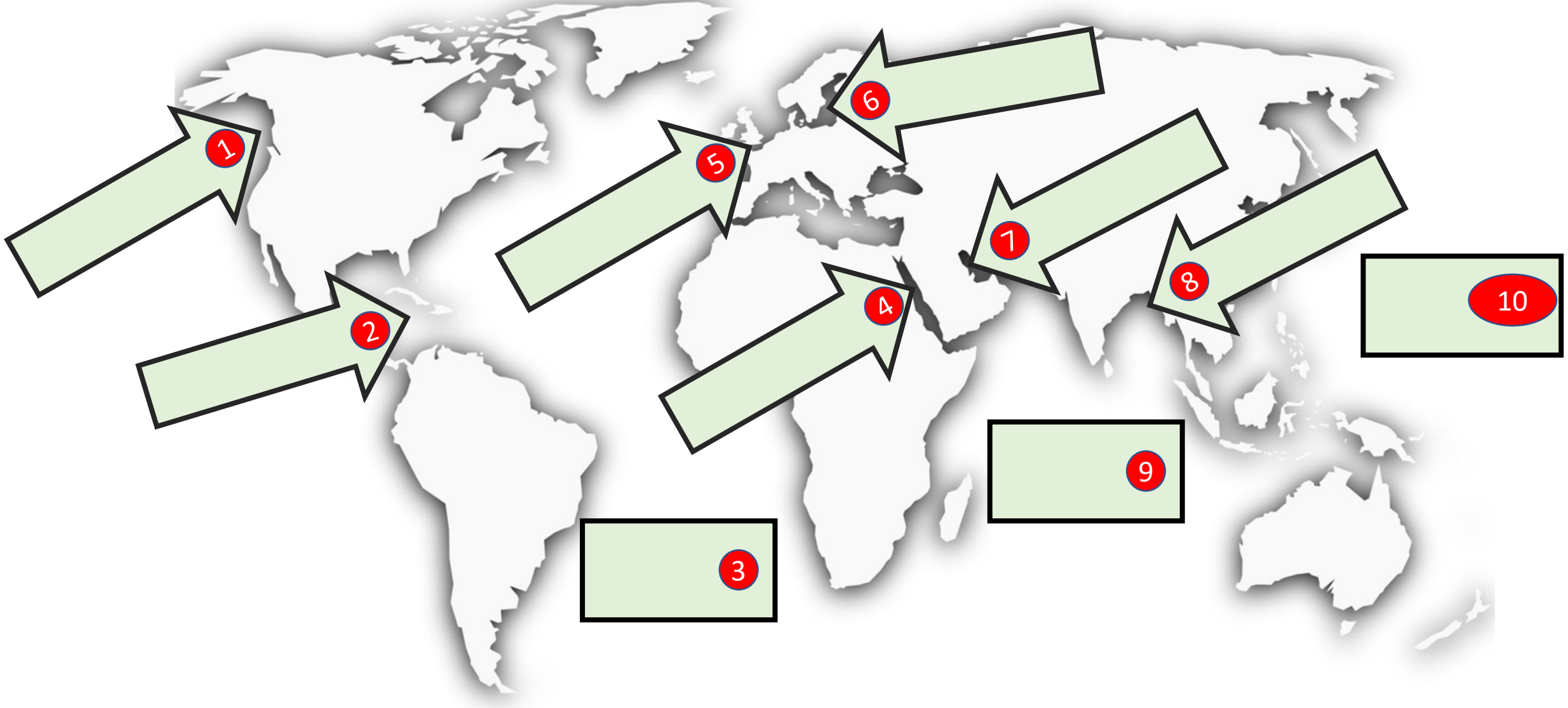
Soru 2

Aşağıdaki haritayı inceleyerek kişi başına düşen yıllık tatlı su kaynaklarına erişimin en fazla olduğu ülkelere beş örnek yazınız.

KİŞİ BAŞINA DÜŞEN YILLIK TATLI SU KAYNAKLARINA ERİŞİM



Soru 3 Haritadaki işaretli alanlarda bulunan deniz, körfez ve okyanusların isimlerini yazınız.



Soru 4

Göl gideğeni tanımlayarak, gölün gideğeninın olmasınının göl sularına etkisini açıklayınız.

Soru 5**Akarsularla ilgili verilen aşağıdaki kavramları tanımlayınız.**

Kaynak	
Ađız	
Yatak	
Havza	
Su bölümü çizgisi	
Debi (akım)	

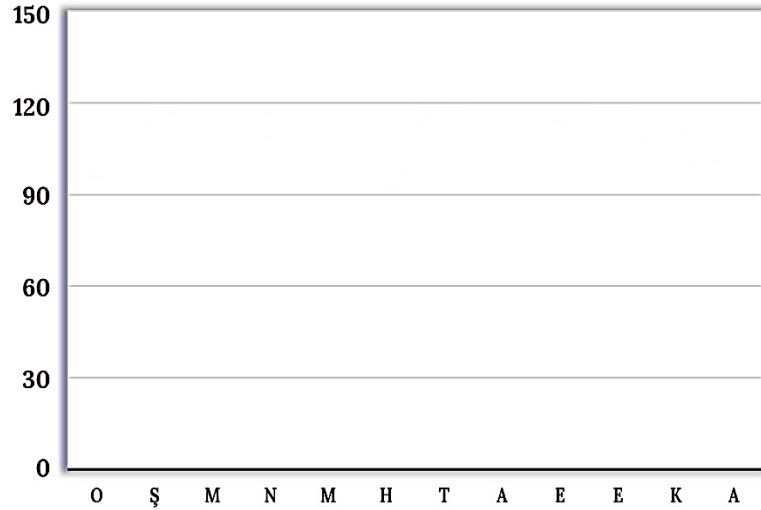
Soru 6

Akarsu rejimi, düzenli rejim ve düzensiz rejim kavramlarını açıklayınız. Grafik şablonlarına akım düzenini çizerek örnek veriniz.

Rejim:

Düzenli Rejim:

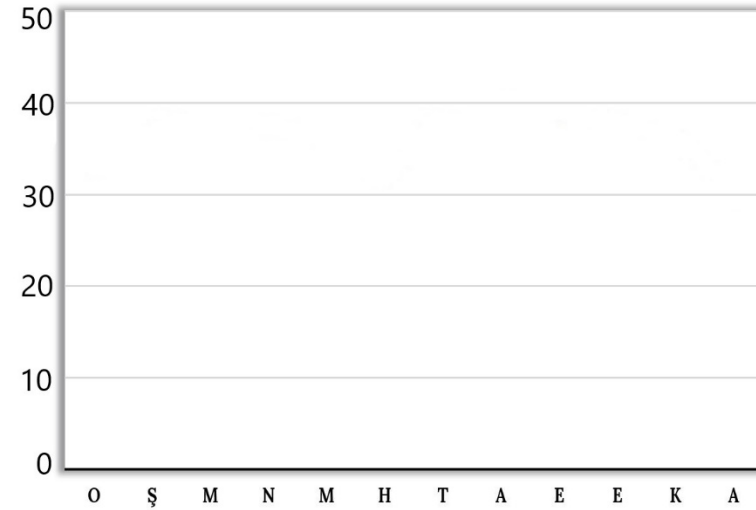
(bin m³/saniye)



Örnek:

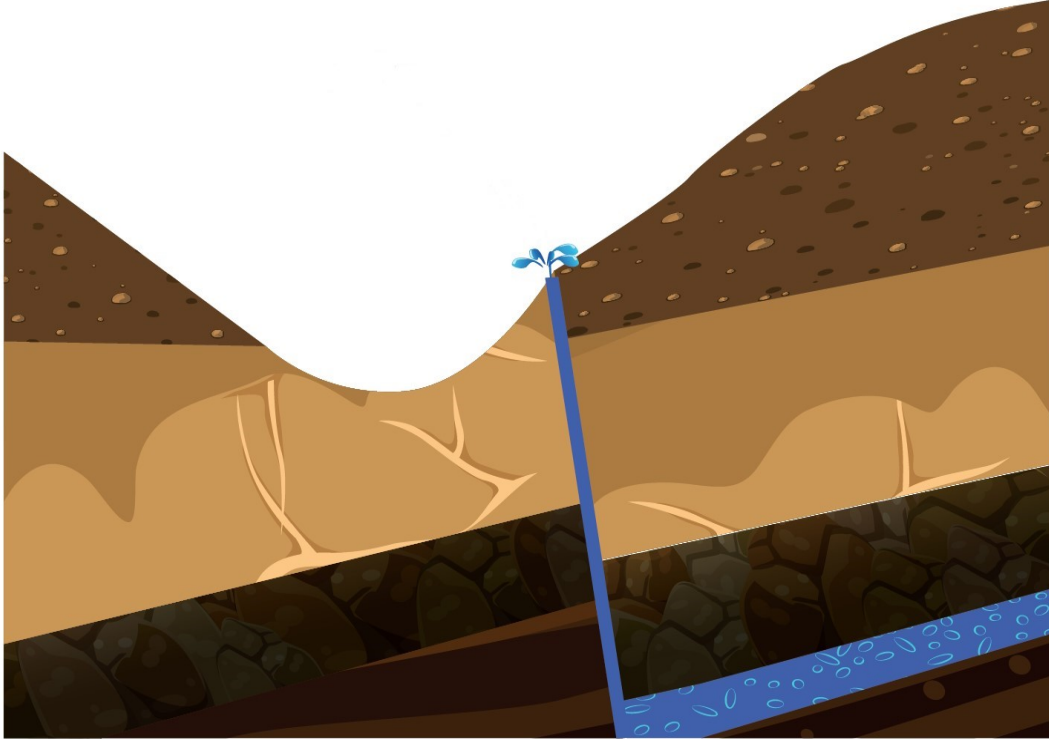
Düzensiz Rejim:

(bin m³/saniye)



Örnek:

Soru 7 Görseldeki kaynak türü ile ilgili aşağıda verilen bilgi formunu doldurunuz.



Kaynağın adı:

Su sıcaklığı:

Suyun mineral özelliği:

Görüldüğü yerlerin özelliği:

.....

Hangi alanlarda kullanılır?

.....

Soru 8 Aşağıdaki su kaynaklarının ülkemizdeki kullanımına ikişer örnek veriniz.

Denizler:

Boğazlar:

Akarsular:

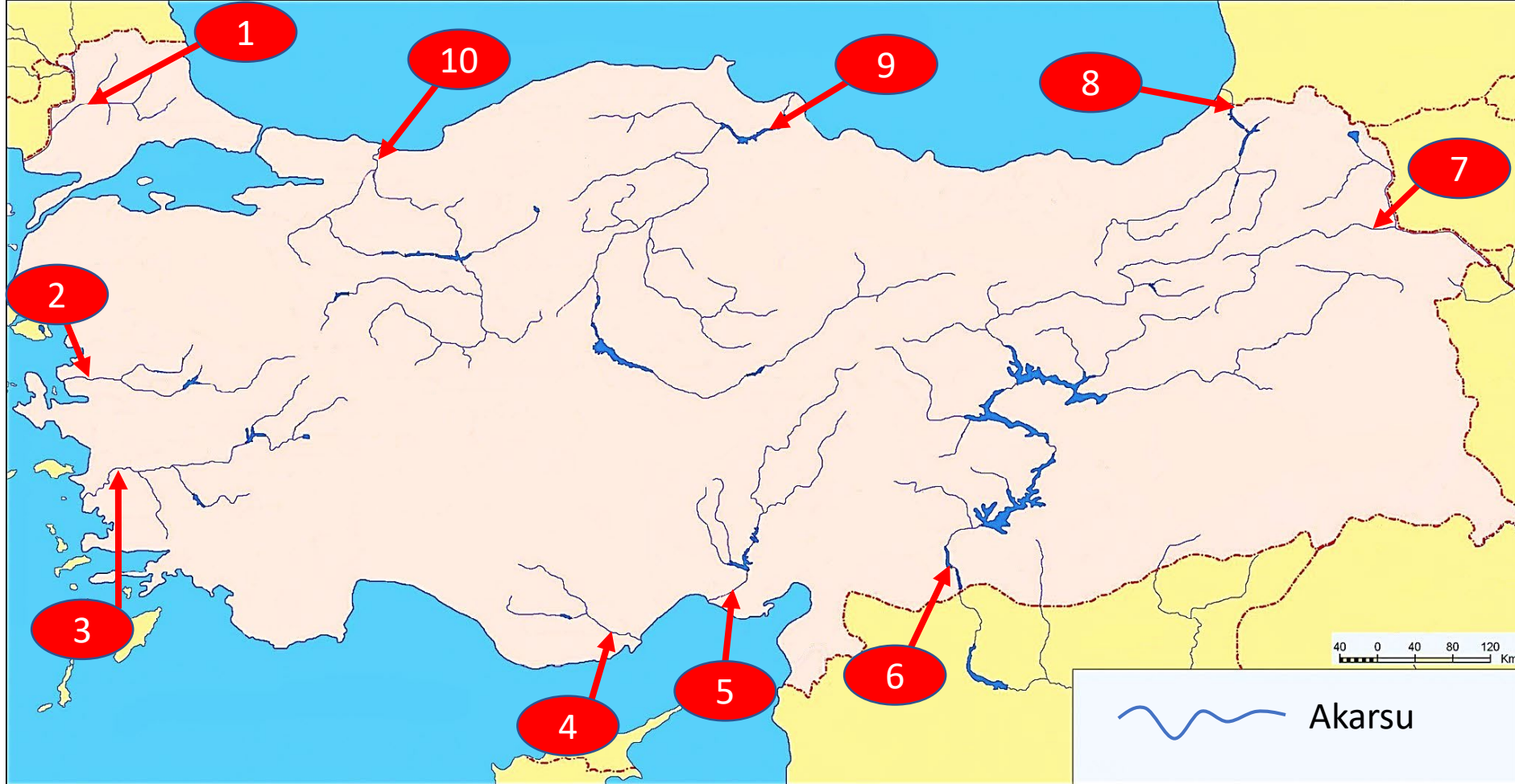
Göller:

Yeraltı suları:

Soru 9

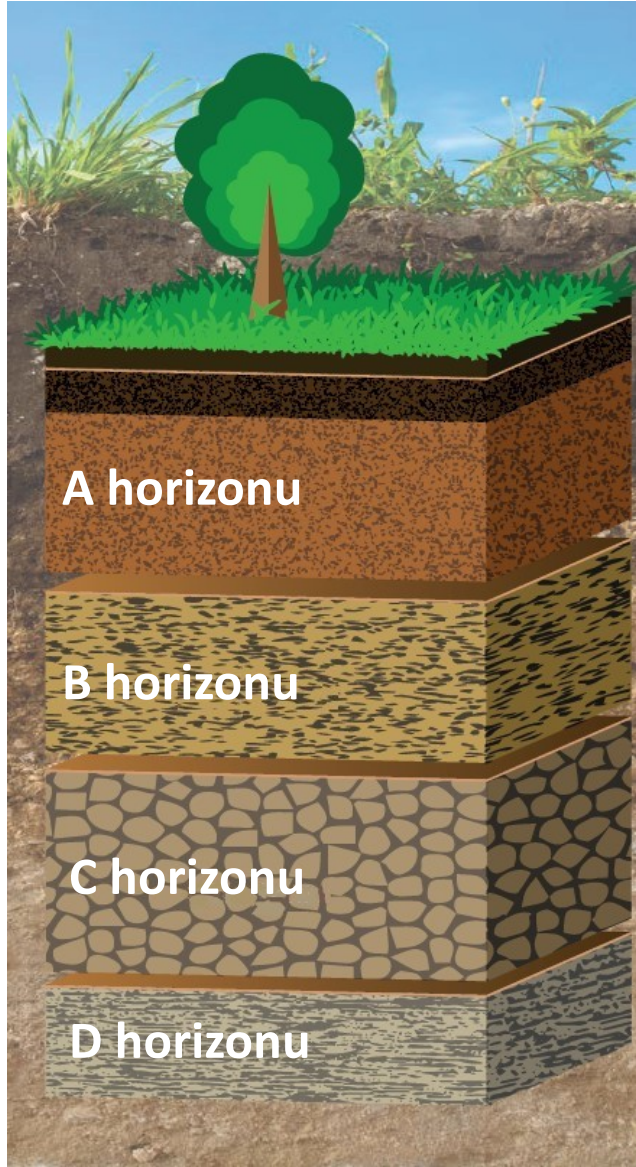
Haritada numaralandırılarak gösterilen akarsuların isimlerini yandaki tabloya yazınız.

Numara	Akarsu
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	



Soru 10

Aşağıdaki şekilde gösterilen toprağın katmanlarını (horizonlarını) açıklayınız.



A horizonu

B horizonu

C horizonu

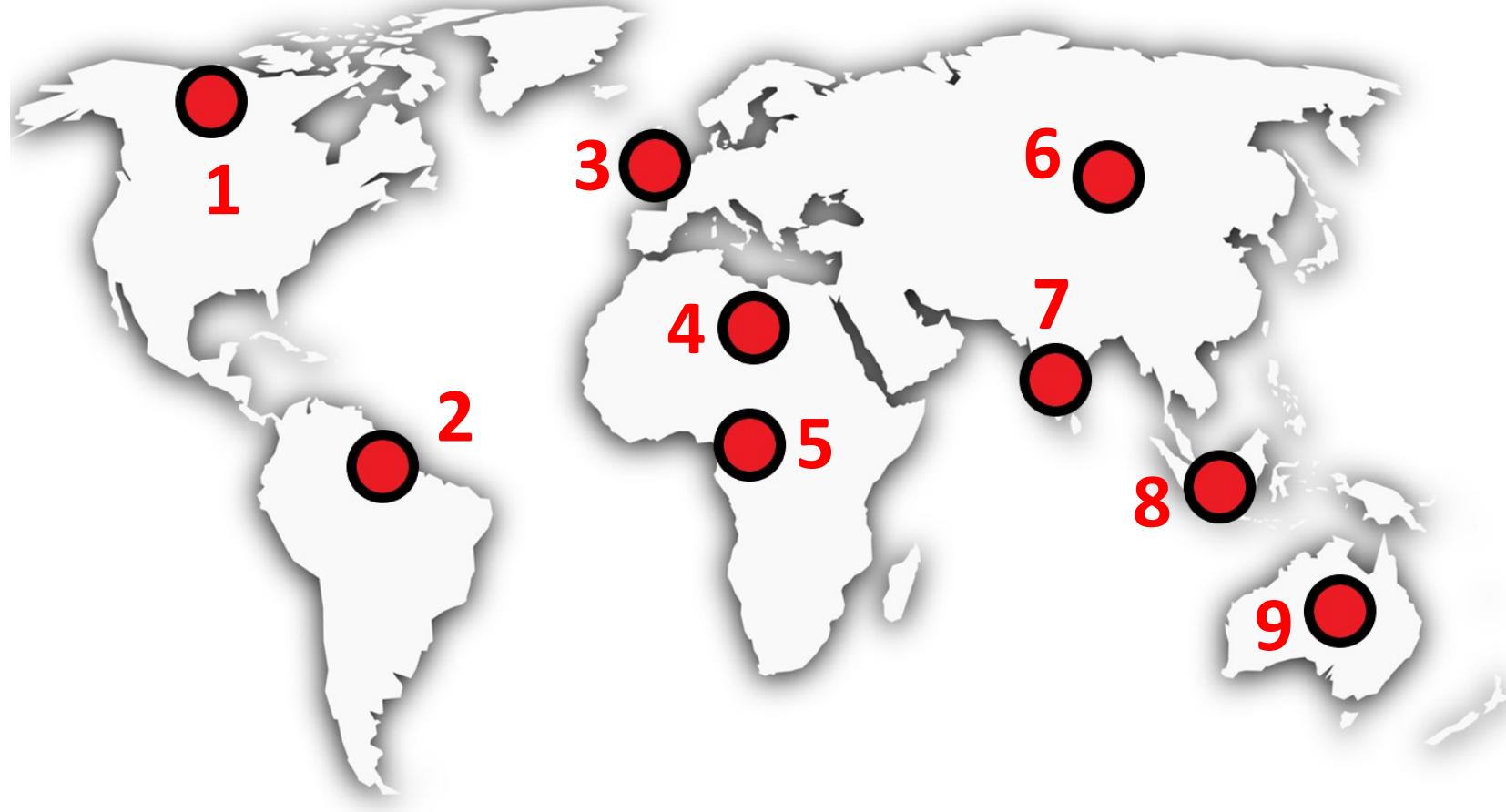
D horizonu

Soru 11

Haritadaki işaretli alanlarda fiziksel ve kimyasal ayrışmanın etkili olduğu alanları nedenleri ile birlikte yazınız.

Fiziksel ayrışmanın etkili olduğu alanlar

Kimyasal ayrışmanın etkili olduğu alanlar



Soru 12 Toprak oluşumunu etkileyen faktörleri aşağıdaki görsellerle ilişkilendirerek yazınız.

1

2

3

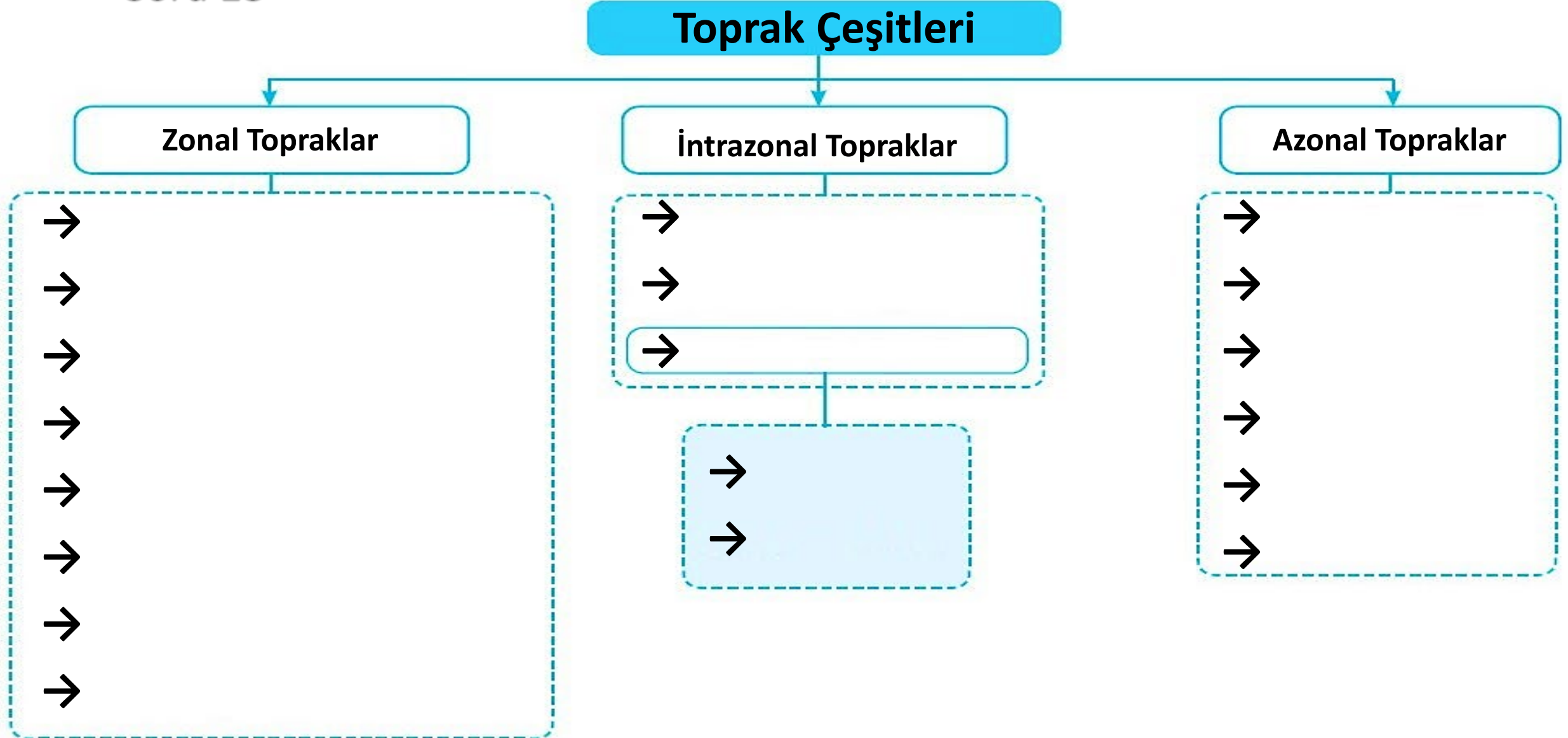
4

5

The diagram illustrates factors affecting soil formation. At the center is an hourglass with a red arrow pointing upwards. Surrounding it are five circular images, each associated with a red-bordered box containing a number from 1 to 5. The images represent: 1. Climate (rainbow over a forested mountain), 2. Parent Material (rocky mountain peak), 3. Topography (rocky mountain peak with sparse vegetation), 4. Biological Factors (forest with autumn foliage), and 5. Time (desert landscape with red rock formations and a full moon).

Soru 13

Aşağıda verilen şemaya toprak çeşitlerini yazınız.



Soru 14 Aşağıdaki toprakların Türkiye'deki kullanımları hakkında bilgi veriniz.

Alüvyal Topraklar	
Kolüvyal Topraklar	
Çernezyom	
Kahverengi Bozkır Toprakları	
Kahverengi Orman Toprakları	

Soru 15

Aşağıda verilen özellikler ve görsellerin hangi toprak türüne ait olduğunu yazınız.



Rüzgâr aşındırması sonucu biriken malzemelerden oluşan topraklardır.

Toprak Türü:.....



Orta kuşağın soğuk nemli iklim bölgelerinde iğne yapraklı ormanların altında oluşur.

Toprak Türü:.....



Kalkerler üzerinde oluşan ve demir oksit oranı yüksek olan Akdeniz topraklarıdır.

Toprak Türü:.....



Suda çözülmüş hâlde bulunan çeşitli tuz ve karbonatların suyun buharlaşması sonucu yüzeyde veya derinliklerde birikmesiyle oluşan topraklardır.

Toprak Türü:.....

Soru 16 Haritada numaralandırılarak gösterilen dağların isimlerinin yandaki tabloya yazınız.

Numara	Dağ
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	



Soru 17

2021-TYT/Sosyal Bilimler

Suda kolay çözünen kayaçların bulunduğu yerlerde çözünme sonucunda çeşitli büyüklüklerde çanaklar oluşmaktadır. Obruk, dolin, uvala ve polye bu tür çanakların başlıcalarıdır. Zamanla bu çanakların sularla dolması sonucunda meydana gelen göllere ise karstik göller denilmektedir.

Bu göllerin aşağıdaki kayaç türlerinin hangisinin yaygın olduğu alanlarda daha fazla oluşması beklenir?

A) Kireç taşı

B) Bazalt

C) Granit

D) Şist

E) Çakıl taşı

Soru 18

2021-TYT/Sosyal Bilimler

Türkiye’de yer alan göllerin özellikleri ile ilgili,

- I. Ülke genelinde dengeli bir dağılıma sahiptir.
- II. Yükseklikleri, batıdan doğuya doğru genellikle artmaktadır.
- III. Bazıları taşımacılık yapmaya elverişlidir.
- IV. Tamamı tektonik aktivitelere bağlı olarak gelişmiştir.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) I ve II

B) I ve III

C) II ve III

D) II ve IV

E) III ve IV

Soru 19

2021-TYT/Sosyal Bilimler

- I. Deniz tabanında tortulanma oluşumu
- II. Volkanik aktivite sonucu gelişen sismik hareketlilik
- III. İklim değişikliği sebebiyle artan kuraklık
- IV. Kar erimeleri sonucu toprağın suya doygun hâle gelmesi

Yukarıdakilerden hangileri kütle hareketlerine yol açan faktörler arasında gösterilebilir?

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

Soru 20

Aşağıda dış kuvvetlerden rüzgârların etkisi ile oluşan yer şekillerine ait görseller verilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisine ait görsel verilmemiştir?

A) Tafoni

B) Mantarkaya

C) Barkan

D) Yardang

E) Hamada

