

### 3. DENEME - ÇÖZÜMLER

1. Tarımsal nüfus yoğunluğu bir yöredeki çiftçi sayısının tarım alanlarına bölünmesiyle elde edilir. Doğu Karadeniz (II) ve Muğla yöresinde (IV) engebeli araziden dolayı tarımsal nüfus yoğunluğu fazladır.

**CEVAP: D**

2. Tütünün en çok yetiştirildiği yer Kıyı Egede Manisa-İzmir çevresidir. Çukurova-Tütün eşleştirmesi yanlıştır.

**CEVAP: A**

3. Verilen alanlar içerisinde engebenin en fazla olduğu yer Doğu Karadeniz ile Hakkari Yöresi'dir. Engebeli yerşekillerinden dolayı bu alanlarda makine kullanımı oldukça azdır. Bu yüzden Doğu Karadeniz ve Hakkari yöresinden olan göçlerde makineleşme etkisinden söz edilmez.

**CEVAP: D**

4. Etrafı yüksek dağlarla çevrili olan İç Anadolu Bölgesi yaklaşık 1000 m'lik ortalama yükseltiye sahiptir. Bu nedenle akarsuların yatak eğilimleri az değildir. Akarsular derin vadiler içerisine gömülmüştür.

**CEVAP: E**

5. Türkiye'deki petrol rezervleri toplam tüketiminin ancak %10'unu karşılar. Bu nedenle ithalat ürünleri içinde önemli paya sahiptir. Petrol ithal ettiğimiz bir ürün olduğu ve genel olarak deniz yoluyla taşındığı için petrol rafinerileri de genelde kıyılarda kurulmuştur.

**CEVAP: A**

6. Marmara Bölgesi'nin kuzeyinde yer alan Yıldız Dağları Bölümünde Karadeniz iklimi görülür. Bu alanda bulutlu gün sayısı fazla olduğu için güneş enerjisinden yararlanma imkanı da azdır.

**CEVAP: C**

7. Van Gölü → Hem volkanik set hem de tektonik  
Büyük Çekmece → Kıyı set (Dalga biriktirmesi)  
Tortum → Heyelan set gölü özelliği taşır.

**CEVAP: B**

8. Erozyonun şiddetli olduğu alanlarda yetiştirme süresi uzun olan ürünlerin ekimi yapılmalıdır. Bu durum erozyonu önemli ölçüde azaltacaktır. Yetiştirme süresi kısa olan tarım ürünleri erozyonla mücadelede oldukça yetersizdir.

**CEVAP: A**

9. Bir ülkedeki iç göçler aritmetik nüfus yoğunluğu üzerinde etkili değildir. İç göçler bölge ve yörelerin nüfus yoğunluğu üzerinde etkilidir.

**CEVAP: D**

10. Alanya'da kimya sanayisinde kullanılan barit çıkarılmaktadır. Krom; Elazığ (Guleman) Muğla (Fethiye, Milas, Marmaris, Dalaman) Denizli (Acıpayam), Bursa, Kayseri, Eskişehirde çıkarılmaktadır.

**CEVAP: E**

11. Türkiye'nin yüksek ve engebeli bir ülke olması akarsuların hidroelektrik potansiyelini arttırmıştır. Bu durum olumsuz değil, olumlu bir sonuçtur.

**CEVAP: D**

12. Zonguldak'ın gelişiminde tarım değil, madencilik faaliyetleri belirleyici olmuştur. Diğer merkezlerde ise tarıma dayalı sanayi faaliyetleri ön plandadır.

**CEVAP: A**

### 3. DENEME - ÇÖZÜMLER

13. Grafik dikkatlice incelendiğinde bakır üretiminde 1980-1985 yılları arasındaki artışın 1995-2000 yılları arasındaki artıştan daha az olduğu görülecektir.

**CEVAP: D**

14. Ege Bölgesi'nin kıyı kesiminde veya İç Anadolu ile Toroslarda sadece denizde yaşama özelliğine sahip deniz fosillerine rastlanması bu alanların jeolojik devirler içerisinde deniz tabanı olduğunu daha sonra epirojenik hareketlerle toptan yükseldiğini kanıtlar.

**CEVAP: C**

15. Çukurova Seyhan ve Ceyhan nehirlerinin taşıdığı alüvyonların deniz içerisinde birikmesiyle oluşan delta ovasıdır. Bu alanda volkanizma etkili olmamıştır.

**CEVAP: E**

16. Verilen merkezlerin birincisinde (X) yerel saat 12.00 iken, ikincisinde (Y)13:00-14:00 aralığındadır. Bu nedenle ikinci merkez daha doğudadır. Yani daha doğuda olan Y merkezinde yerel saat X merkezine göre daha ileridir.

**CEVAP: D**

17. Verilen merkezler arasında en engebeli istikamet Rize-Erzurum arasındadır. Bu nedenle yol yapım maliyeti de en fazla Rize-Erzurum istikametinde olacaktır.

**CEVAP: E**

18. I. merkez Kıyı Ege'dir. Bu alanda Akdeniz iklimi nedeniyle en az yağış yazın düşer.

II. merkez Batı Karadeniz'dir. Bu alan en fazla yağışı sonbaharda almasına karşın yazın da yağışlıdır.

III. merkez Erzurum-Kars'tır. Bu alana en fazla yağış yazın düşer.

**CEVAP: B**