



ORTAÖĞRETİM
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

ÇALIŞMA DEFTERİ



COĞRAFYA 10

Ünite

BEŞERÎ SİSTEMLER

Konu

- Göç
- Ekonomik Faaliyetler
- Uluslararası Ulaşım Hatları

OGM
MATERYAL



<https://ogmmateryal.eba.gov.tr>

7.
SAYI

ÖN SÖZ

Sevgili Öğrenciler,

Bu çalışma defterinde öğretim süreçleri içerisinde kazandığınız bilgi ve becerileri kullanmanıza olanak tanıyacak çeşitli düzeylerde ve yapılarda etkinlikler bulunmaktadır. Bu etkinliklerle hem okulda işlemiş olduğunuz konuları tekrar etme hem de akademik gelişiminizi izleme imkânı bulacaksınız. Bu amaçla hazırlanan çalışma defterinde yer alan etkinlikler, bilişsel alan basamaklarını içerecek şekilde yapılandırılmıştır.

Çalışma defterinde boşluk doldurma, eşleştirme, çoktan seçmeli, açık uçlu, kısa cevaplı madde tipi etkinliklerinin yanı sıra bil-bul-çöz, kelime avı ve sudoku gibi içeriklerle keyifli vakit geçirmenizi sağlayan etkinlikler de yer almaktadır. Ayrıca “Hatırlıyor muyum?” bölümüyle akademik açıdan öz değerlendirmenizi yapabilecek ve eksik olduğunuz konuları karekodlar aracılığıyla tekrar etme fırsatı bulacaksınız.

Alanında yetkin uzmanlarca titizlikle hazırlanmış olan bu çalışma defteri ile akademik gelişiminize katkı sunmayı amaçlamaktayız. Bu çalışmanın eğitim hayatınızda olumlu yansımalarını görmek dileğiyle...



Hatırlıyor muyum?

Aşağıdaki bilgileri hatırlayıp hatırlamadığınızı ilgili bölüme işaretleyiniz. Puan durumunuza göre aşağıdaki karekodları okutarak konu eksiklerinizi tamamlayınız.

1

İnsanların herhangi bir sebepten dolayı yaşadıkları yeri terk ederek başka bir yere kalıcı şekilde yerleşmesine ya da geçici şekilde yer değiştirmesine göç denir. Bu değişim; kıtalar arası, ülkeler arası, bölgeler arası, kırdan şehre veya şehirden kıra doğru gerçekleşebilir. Günümüzde dünya nüfusunun dağılışında geçmişte meydana gelen büyük göçlerin önemli etkisi olmuştur.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

2

Göçün nedenleri; Doğal nedenler, (deprem, tsunami, erozyon, sel, su kıtlığı vb.) siyasi nedenler, (savaşlar, mübadele, siyasi baskılar, sınır değişiklikleri, iç karışıklıklar) ekonomik nedenler, (iş imkânları, doğal zenginlikler, gelir dengesizliği, geçim sıkıntısı, toprakların miras yoluyla parçalanması) sosyal-kişisel nedenler (eğitim, dini nedenler, kültürel farklılıklar, sağlık, daha iyi yaşam tercihi) olarak sınıflandırılır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

3

Göçler; sürekliliğine göre geçici (mevsimlik) ve kalıcı göçler; sınır geçme durumuna göre iç ve dış göçler; oluşum nedenine göre gönüllü ve zorunlu, yapıldığı yerin özelliğine göre kentten kente, kırdan kente, kentten kıra, kırdan kıra şeklinde sınıflandırılabilir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

4

Türklerin Orta Asya'dan göç etmesinde iklim değişikliklerine bağlı olarak meydana gelen kuraklık, hayvanlara otlak bulma ihtiyacı, nüfus artışı sonucunda geçim kaynaklarının artan nüfusu besleyememesi gibi faktörler etkili olmuştur. 15. yüzyılda Kristof Kolomb, Macellan, Vasco da Gama ve diğer kâşiflerin yaptıkları seyahatlerin sonucunda Amerika ve Okyanusya kıtalarına olan göçlere ise Yeni Dünya göçleri denilmektedir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

5

Devletler arası yapılan anlaşma gereği ülke vatandaşlarının karşılıklı olarak yer değiştirmesine mübadele göçü denir. Bu göçü diğerlerinden farklı kılan en önemli özellik zorunlu olmasıdır. 1923 yılında Türkiye ile Yunanistan arasında gerçekleştirilen nüfus mübadelesi bu göçlerin en tipik örneğidir. Anlaşma kapsamında Türkiye'den Yunanistan'a yaklaşık 1.200.000 Rum, Yunanistan'dan Türkiye'ye de yaklaşık 450.000 Türk göç etmiştir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

6

Beyin göçü, iyi eğitim almış, nitelikli ve yetenekli insanların başka ülkelere göç etmesi olarak adlandırılır. Beyin göçü, genellikle gelişmekte olan ülkelere gelişmiş ülkelere doğru yapılmaktadır. Gelir düzeyinin düşüklüğü, ekonomik zayıflık, araştırma için ayrılan kaynakların az oluşu, siyasi baskılar, savaşlar vb. faktörler bu göç türünün artmasına neden olmaktadır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

7

Türkiye sınırları içerisinde gerçekleşen iç göçler, sürekli olabileceği gibi mevsimlik iş imkânları çerçevesinde geçici de olabilir. Türkiye'de çeşitli iş kollarında, farklı zamanlarda ek iş gücüne ihtiyaç duyulur. Tarım, turizm ve inşaat sektörlerinde özellikle yaz aylarında ortaya çıkan bu ihtiyaçtan dolayı insanlar, çalışmak amacıyla bulundukları yerden göç ederler. Bu göç türüne mevsimlik (geçici) göç adı verilir. Sürekli göçler, ülkenin herhangi bir yerinden ayrılan insanların başka bir yere yerleşmesi ile meydana gelir. Bu göçlerin genellikle büyük yerleşim merkezlerine doğru gerçekleştiği görülür. Türkiye'den yurt dışına, yurt dışından da Türkiye'ye doğru gerçekleşen göçlere ise dış göç denir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐



Hatırlıyor muyum?

8

Alınan göç ile verilen göç arasındaki farka net göç denir. Net göçün toplam nüfusa oranına da net göç hızı adı verilir. Doğum ve ölümler hesaplamaya katılmadığında bir yerleşim biriminde net göç hızının pozitif değerde olması nüfusun arttığını, negatif değerde olması da nüfusun azaldığını gösterir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

9

Göç, toplumların hem sosyal hem de ekonomik yapısında değişiklikler meydana getiren bir nüfus hareketidir. Bu yer değiştirme hareketi, bazı yerlerde nüfusun azalmasına bazı yerlerde de nüfusun artmasına neden olmaktadır. Bu açıdan bakıldığında göç alan ve göç veren yerlerde mekânsal değişiklikler ortaya çıkmaktadır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

10

Göç alan yerlerde nüfus yoğunluğu yaşanacağından dolayı şehrsel altyapı yetersizlikleri ortaya çıkar. Bu bakımdan İstanbul, Ankara, İzmir ve Bursa gibi illerde bu soruna çok sık rastlanır. Ayrıca trafik yoğunluğu, orman alanlarının tahribi, verimli tarım alanlarının yerleşim açısından kullanımı, çevre sorunları, altyapısı eksik, plansız ve düzensiz gecekondu semtleri, plansız yerleşme alanları, bireylerin uyum sorunu, sanayi tesislerinin şehir merkezlerinde kalması göçün olumsuz mekânsal etkileri arasında sayılabilir. Göçün olumlu mekânsal etkilerine de sosyal ve kültürel çeşitliliğin artması, iş gücü potansiyelinde artış yaşanması ve göç eden bazı bireylerin kayda değer niteliklerinden istifade edilebilmesi örnek verilebilir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

11

Göç veren yerlerde nüfusun yer değiştirmesi birtakım mekânsal değişikliklere yol açar. Tarım ve hayvancılıkta üretimin azalması, kamu yatırımlarının kullanılamaz hâle gelmesi, nüfus artış hızının yavaşlayarak belirli bir süre sonra durması ve nüfusun azalmaya başlaması bu sorunların bazılarıdır. Bunların yanı sıra kırsal alanda göç sebebiyle boşalan ev ve diğer eklentiler zamanla harabeye dönmekte, boş kalan tarım alanları erozyona maruz kalarak verimsizleşmekte; nüfusun azalmasıyla nitelikli iş gücü açığı oluşmaktadır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

12

İnsanlar; yaşamlarını devam ettirebilmek, ihtiyaçlarını karşılayabilmek veya daha iyi yaşam şartlarına sahip olabilmek için çeşitli mesleki faaliyetlerde bulunur. Bu faaliyetlere genel olarak ekonomik faaliyetler denir. Ekonomik faaliyetler; özelliklerine göre birincil, ikincil, üçüncül, dördüncül ve beşincil faaliyetler şeklinde beş gruba ayrılır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

13

Birincil ekonomik faaliyetlere tarım, hayvancılık, avcılık, toplayıcılık, balıkçılık, ormancılık, madencilik; ikincil ekonomik faaliyetlere sanayi, inşaat faaliyetleri, enerji üretimi; üçüncül ekonomik faaliyetlere ulaşım, turizm, ticaret, bankacılık, pazarlama, güvenlik, sigortacılık, hukuk, belediye ve büro hizmetleri; dördüncül ekonomik faaliyetlere reklam yayıncılığı, yazılım hizmetleri, ağ işletmeciliği ve grafik tasarım hizmetleri; beşincil ekonomik faaliyetlere kamu sektörü ile özel sektör yöneticiliği örnek verilebilir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐



Hatırlıyor muyum?

14

Ülkelerin gelişmişlik seviyeleriyle çalışan nüfusun ekonomik faaliyet kollarına dağılışı arasında güçlü bir ilişki vardır. Az gelişmiş ülkelerde çalışan nüfusun büyük bölümü birincil ekonomik faaliyet kollarında özellikle tarımda çalışmaktadır. Gelişmiş ülkelerde ise çalışan nüfusun büyük bölümü üçüncül faaliyet kolunda yani hizmet sektöründe çalışmaktadır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

15

Ulaşım, en genel anlamıyla insan veya eşyanın bir yerden başka bir yere taşınmasıdır. Günümüzde bu kavram; teknolojinin gelişmesiyle bilginin, paranın ve çeşitli hizmetlerin de bir yerden başka bir yere çeşitli ulaşım araçlarıyla taşınmasını içine almıştır. Ulaşım ağlarının gelişmesi ve çeşitlenmesi, kalkınmanın gerçekleşmesinde en önemli etkenlerden biridir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

16

Ulaşım; insanın, eşyanın veya ham maddenin taşınmasında kara yolu, kara içerisindeki su yolları, deniz yolu, demir yolu, hava yolu kullanılırken, sıvı veya gaz halindeki maddelerin taşınmasında boru hatları da tercih edilebilmektedir. Bununla beraber ulaşım; sadece insan ve malın taşınması değil, teknolojinin gelişmesiyle birlikte haber, bilgi, para vb. unsurların bir yerden başka bir yere çeşitli iletişim araçlarıyla taşınmasını da kapsamaktadır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

17

İki su kütesini birleştiren doğal su yollarına boğaz, iki su kütesini birleştirmek için insanlar tarafından açılan su yollarına ise kanal adı verilir. Deniz yolu ulaşımında çok önemli olan boğaz ve kanallar, yolların kısalmasını sağlayarak ülkeler arası taşımacılığı da hızlandırmıştır.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

18

Kara yolları kullanılan en eski ulaşım ağıdır. İlk olarak patika şeklinde görülen bu yollar, zaman içerisinde tekerlekli araçların kullanılmasıyla geliştirilerek önemini artırmıştır. Kara yollarından sonra gelişme gösteren ve daha çok yük taşımacılığında kullanılan deniz yolu taşımacılığı, en düşük maliyetli ulaşım sistemidir. Demir yolları, kara ve deniz yollarından sonra Sanayi Devrimi sayesinde buhar gücüne dayalı makinelerin çalıştırılması ile temelleri atılan ulaşım sistemidir. Daha çok yolcu taşımacılığında kullanılan hava yolu ulaşımı, diğer ulaşım sistemlerinden daha geç başlamış ancak çok hızlı bir gelişme göstermiştir.

Hatırlıyorum
2 Puan

☐

Kısmen Hatırlıyorum
1 Puan

☐

Hatırlamıyorum
0 Puan

☐

DEĞERLENDİRME ÖLÇEĞİ

PUAN

0 - 22

KONUYU TEKRAR ETMELİSİNİZ

PUAN

23 - 27

ÇALIŞMALISINIZ

PUAN

28 - 36

ÇOK İYİ

TOPLAM PUANINIZ



1-2-3-4-5-6.
maddelerin
konu özeti



7-8.
maddelerin
konu özeti



9-10-11.
maddelerin
konu özeti



12-13-14.
maddelerin
konu özeti



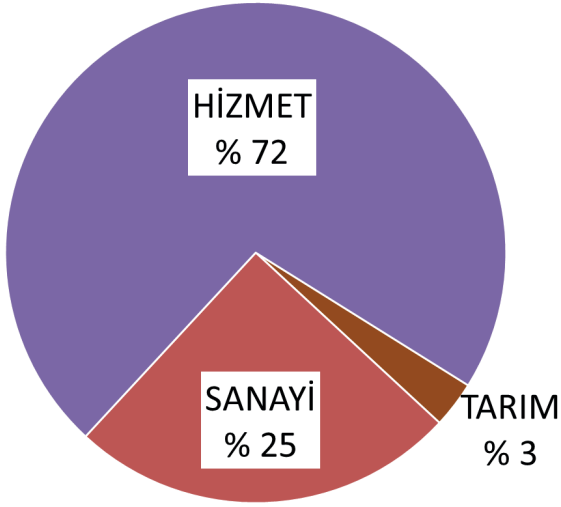
15-16-17-18.
maddelerin
konu özeti



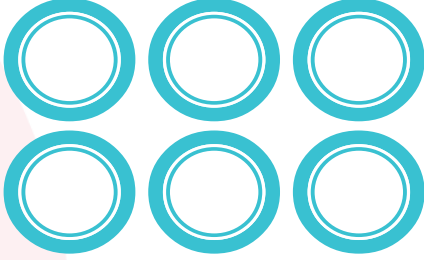
Eşleştirme - I

Aşağıdaki özellikleri, çalışan nüfusunun sektörel dağılım grafikleri verilen iki farklı ülke ile eşleştiriniz.

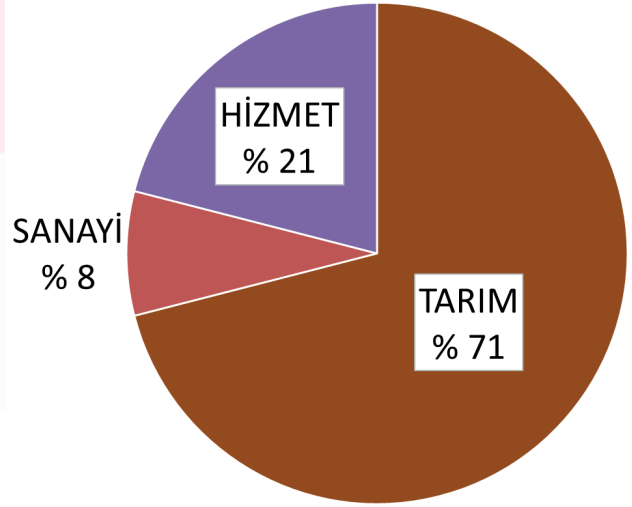
1. ÜLKE



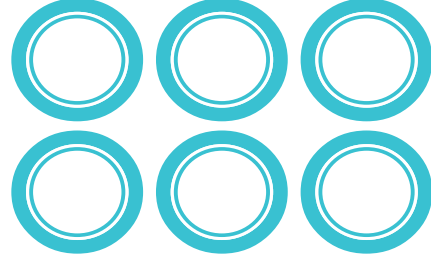
■ TARIM ■ SANAYİ ■ HİZMET



2. ÜLKE



■ TARIM ■ SANAYİ ■ HİZMET



Nüfus artış hızı düşüktür.

A

Kalkınma seviyesi düşüktür.

D

Birincil ekonomik faaliyetlerde çalışanların oranı fazladır.

H

Sanayi ürünleri ithal eder.

B

Şehirleşme oranı düşüktür.

E

Ortanca yaş yüksektir.

I

Doğuştaki beklenen yaşam süresi uzundur.

C

Beyin göçü alma oranı yüksektir.

F

Gelişmiş ülkedir.

i

Kişi başına düşen milli gelir yüksektir.

Ç

Tarımsal üretimde verim düşüktür.

G

Gelişmekte olan ülkedir.

J



Eşleştirme - II

Aşağıda verilen iş kollarını, ekonomik faaliyet türleri ile eşleştiriniz.

1	Birincil Ekonomik Faaliyetler	☐	☐
		☐	☐
		☐	☐
2	İkincil Ekonomik Faaliyetler	☐	☐
		☐	☐
		☐	☐
3	Üçüncül Ekonomik Faaliyetler	☐	☐
		☐	☐
		☐	☐
4	Dördüncül Ekonomik Faaliyetler	☐	☐
		☐	☐
		☐	☐
5	Beşincil Ekonomik Faaliyetler	☐	☐
		☐	☐
		☐	☐

Pazarlama	A
Güvenlik	B
Ormancılık	C
Enerji üretimi	Ç
Bilgi işleme çalışmaları	D
Tarım	E
İnşaat faaliyetleri	F
Balıkçılık	G
Yazılım hizmetleri	H
Sanayi	I
Turizm	İ
Özel sektörde üst düzey yönetim	J
Grafik tasarım hizmetleri	K
Avcılık	L
Ağ işletmeciliği	M
Kamuda üst düzey yönetim	N
Reklam yayıncılığı	O
Eğitim	Ö



Boşluk Doldurma

Aşağıdaki kelimeleri verilen ifadelerdeki boşluklara doğru olarak yazınız.

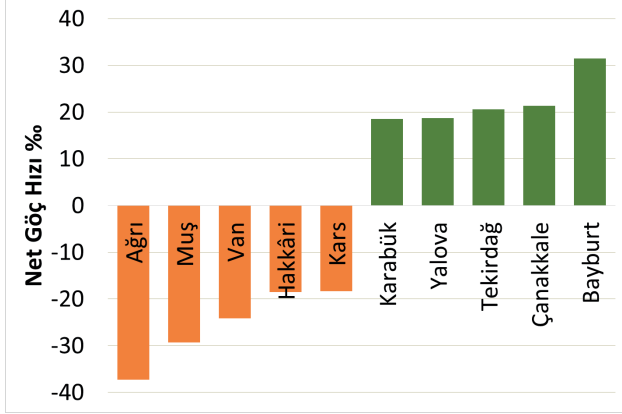
Göç	Kanal	Süveyş Kanalı	Panama Kanalı	Doğal
Deniz yolu	Zorunlu	Beyin göçü	Almanya	Net göç hızı
Ekonomik faaliyet	Mülteci	Mübadele	İsteğe bağlı	Mevsimlik göç
	Ulaşım	Birincil	Hizmet	

1. İnsanların herhangi bir sebepten dolayı yaşadıkları yeri terk ederek başka bir yere kalıcı şekilde yerleşmesine ya da geçici şekilde yer değiştirmesine denir.
2. Savaş, siyasi baskı, can güvenliği ve doğada meydana gelen afetler gibi zorlayıcı etkenler sonucu oluşan göçlere göç denir.
3. Daha çok ekonomik nedenlere bağlı olarak ve insanların kendi kararıyla gerçekleştirdiği göçlere göç denir.
4. Erozyon, su kıtlığı, deprem, sel, çığ, tsunami, volkanik patlama vb. afetler göçün nedenleridir.
5. Devletler arası yapılan anlaşma gereği ülke vatandaşlarının karşılıklı olarak yer değiştirmesine göçü denir.
6. Türkiye ile arasında 1961 yılında İşçi Göçü Antlaşması imzalanmıştır.
7. Birleşmiş Milletler Anlaşması'na göre dili, dini ve ırkı yüzünden bir toplumsal gruba ait olup bu durumdan dolayı ülkesinde dışlanan ya da sahip olduğu siyasi bir görüşten dolayı ülkesinde takip edilme korkusuyla ülke dışına çıkmış olan kimselere denir.
8. İyi eğitim almış, nitelikli ve yetenekli insanların başka ülkelere göç etmesi olarak adlandırılır.
9. Tarım, turizm ve inşaat sektörlerinde özellikle yaz aylarında ortaya çıkan iş gücü ihtiyacından dolayı insanların, çalışmak amacıyla bulundukları yerden göç etmesine denir.
10. Alınan göç ile verilen göç arasındaki farkın toplam nüfusa oranına adı verilir.
11. İnsanların; yaşamlarını devam ettirebilmek, ihtiyaçlarını karşılayabilmek veya daha iyi yaşam şartlarına sahip olabilmek için yaptıkları mesleki faaliyetlerine denir.
12. Temel maddelerin doğrudan veya dolaylı olarak doğal çevreden temin edilmesine dayanan faaliyetlere ekonomik faaliyet denir.
13. Gelişmiş ülkelerde çalışan nüfusun büyük bölümü sektöründe çalışmaktadır.
14. İnsanın veya eşyanın bir yerden başka bir yere taşınmasına denir.
15. Tek seferde fazla miktarda yükün taşınması, yol yapım ve bakım giderlerinin olmaması gibi nedenlerle en düşük maliyetli ulaşım sistemi ulaşımıdır.
16. İki su kütlesini birleştirmek için insanlar tarafından açılan su yollarına adı verilir.
17. 1869 yılında açılan, Akdeniz'in önemini artırmıştır.
18. 1914 yılında açılan....., Macellan Boğazı'nın önemini azaltmıştır.

Aşağıdaki çoktan seçmeli soruları cevaplayınız.

1. Bir yerde alınan göç ile verilen göç arasındaki farka net göç denir. Net göçün toplam nüfusa oranına ise net göç hızı denilmektedir.

Aşağıdaki grafikte, Türkiye'nin 2021 yılı net göç hızı (%) en yüksek ve en düşük olan 5 il verilmiştir.



Buna göre aşağıdakilerden hangisine yalnızca grafikte verilenlerden ulaşılabilir?

- A) Nüfus miktarı en az Ağrı'da, en fazla Karabük ve Yalova'da artmıştır.
 B) Çanakkale'ye göç eden insan sayısı, Tekirdağ'a göç eden insan sayısından fazladır.
 C) Hakkâri ve Kars'ın aritmetik nüfus yoğunlukları aynıdır.
 D) Muş'tan göç eden insan sayısı, Van'dan göç eden insan sayısından fazladır.
 E) Bayburt'a göç eden insan sayısı, bu ilden göç eden insan sayısından fazladır.

2. Aşağıda verilen ülkelerden hangisinde çalışan nüfusun ekonomik faaliyet kollarına dağılımında hizmet sektörünün payı daha fazladır?

- A) Malezya
 B) Japonya
 C) Mali
 D) Etiyopya
 E) Nepal

3. Göçe neden olan etmenler; doğal, siyasi, ekonomik ve sosyal - kişisel nedenler olarak sınıflandırılmaktadır.

Buna göre aşağıda verilenlerden hangisi, göçlerin nedenlerine göre diğerlerinden farklı bir grupta yer alır?

- A) Orta Asya'da yağış değerlerindeki azalma ve sıcaklık değerlerindeki artışa bağlı olarak otlakların azalması, Türklerin göç etmesinde etkili olan faktörlerdendir.
 B) Merkez üssü, Kocaeli'nin Gölcük ilçesi olan depremin yaşam alanlarını tahrip etmesi, bu çevredeki insanların başka şehirlere yerleşmelerinde etkili olmuştur.
 C) Toprakların yüzeyindeki doğal erozyona bağlı olarak yaşanan tarımsal verimdeki düşüş, büyük şehirlere giden insan sayısını artırmıştır.
 D) Yağış azlığı ve kuraklık gibi nedenlerle ortaya çıkan gıda yetersizliği, Sahel Bölgesi'ndeki insanların yaşam alanlarını değiştirmelerini gerekli hale getirmiştir.
 E) Türkiye'de 1960'lı yıllarda, nüfus artış hızının kalkınma hızını geçmesi ve işsizliğin neden olduğu koşullar, Avrupa'ya giden işçi sayısını artırmıştır.

4. Birleşmiş Milletler mülteciyi; "İrki, dini, milliyeti, belli bir sosyal gruba mensubiyeti veya siyasi düşünceleri nedeniyle zulüm göreceği konusunda haklı bir korku taşıyan ve bu yüzden ülkesinden ayrılan ve korkusu nedeniyle geri dönmeyen veya dönmek istemeyen kişi" olarak tanımlamıştır.

Buna göre aşağıda verilenlerden hangisi, mülteci göçleriyle ilgili değildir?

- A) SSCB'nin 1980'lerde Afganistan'a müdahalesiyle, bu ülkede yaşayanların başka ülkelere göç etmesi
 B) 1994'te Ruanda'da meydana gelen iç sorunlar nedeniyle yaklaşık 300.000 kişinin başka ülkelere sığınması
 C) Yeni Dünya karalarının keşfiyle başlayan göçlerin yüzlerce yıl devam etmesi ve Sanayi Devrimi'yle daha da hızlanarak 65 milyon kişiye ulaşması
 D) Suriye'de 2011'de başlayan ve uzun yıllar devam eden iç karışıklıklar nedeniyle milyonlarca insanın komşu ülkelere göç etmesi
 E) 24 Şubat 2022'de Rusya'nın Ukrayna'yı işgaliyle, işgalin ilk ayında Polonya'ya 2 milyonu aşkın insanın göç etmesi



5. Göçlerin bir kısmı sürekliyken, bir kısmı geçici olarak yapılmaktadır. Sürekli göçlerde yaşanan coğrafi alan kalıcı olarak değişmektedir. Geçici göçlerde ise genel olarak tarım, turizm ve inşaat sektörlerinde özellikle yaz aylarında ortaya çıkan ihtiyaçtan dolayı insanlar, çalışmak amacıyla bulundukları yerden belli süreliğine göç ederler.

Buna göre bir alanın geçici göç almasındaki temel faktör aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Konut sıkıntısının olmaması
B) Nüfusun yerleşme alanına düzenli dağılmaması
C) Ulaşım koşullarının yeterli olması
D) İstihdamın aylara düzenli dağılmaması
E) Belediyecilik hizmetlerinin gelişmesi
6. Ülke içinde yoğun göç veren veya alan yerlerde göçün, sosyal ve ekonomik boyutta önemli etkileri olmaktadır. Bu etkilere bağlı olarak göç alan ve göç veren yerde mekânsal değişiklikler yaşanmaktadır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi göçün mekânsal etkileri arasında gösterilemez?

- A) Gecekondu olarak isimlendirilen çarpık yapılaşmanın ortaya çıkması
B) Altyapı yetersizlikleri ve çevre sorunlarının ortaya çıkması
C) Sosyo - kültürel farklılıkların belirginleşmesi
D) Doğal nüfus artışının yükselmesi
E) Sanayi alanlarının şehir içerisinde kalması
7. - II. Dünya Savaşı'nda bazı akademisyenlerin Amerika Birleşik Devletleri'ne göç etmesi
- 1923'te Türkiye'den 1.200.000 Rum'un Yunanistan'a göç etmesi
- Türkiye'den çeşitli Avrupa ülkelerine değişik zamanlarda yapılan ekonomik nedenli göçler
- 4. yüzyılda Karadeniz'in kuzeyindeki toplulukların, Avrupa'nın batısına göç etmesi

Yukarıda hangi göç türü ile ilgili bir örnek verilmemiştir?

- A) Mübadele göçü B) Beyin göçü C) Mülteci göçü
D) İşçi göçü E) Kavimler göçü

8. İnsanların geçimlerini sağlayabilmek için yapmış olduğu faaliyetlere ekonomik faaliyet denir. Ekonomik faaliyetler, yapılan etkinliğin niteliğine göre beş gruba ayrılmaktadır. Ülkedeki aktif nüfusun bu faaliyet kollarına dağılımı, o ülke hakkında pek çok bilgi vermektedir.

Buna göre bir ülkede aktif nüfusun ekonomik faaliyet kollarına dağılımına bağlı olarak aşağıdakilerden hangisi hakkında yorum yapılamaz?

- A) En fazla ihraç edilen ürün türleri
B) Nüfus artış hızı
C) Nüfus yoğunluğu
D) Kır - kent nüfus oranı
E) Doğuşta beklenen yaşam süresi

9. Avrupa İstatistik Ofisi tarafından hizmet faaliyetleri, "bilgi yoğun" ve "az bilgi yoğun" hizmetler olarak ikiye ayrılmaktadır. Bilgi yoğun hizmet faaliyetlerinde; bilgi ve iletişim, eğitim, bilimsel faaliyetler, sağlık, kültür, sanat vb. faaliyetler söz konusuysa, az bilgi yoğun hizmet faaliyetlerinde ise ticaret, gayrimenkul hizmetleri, ulaştırma, depolama, onarım faaliyetleri vb. hizmet türleri söz konusudur.

Hizmet sektöründeki çeşitlilik çok fazladır. Bu nedenle bazı araştırmacılar, üçüncül (hizmet) sektörden ayrı olarak "Yüksek Kalite Hizmetler" olarak tanımlanan "kuaterner" sektörünü dördüncül ekonomik faaliyet ve "kuiner" sektörünü de beşincil ekonomik faaliyetler arasında kabul etmektedirler. Kuaterner sektör; enformasyon süreçleri ve bilgi oluşturma gerektiren faaliyetleri içerirken, kuiner sektör, üst düzey karar alıcı faaliyetleri içermektedir. Fakat bu son iki sektörle ilgili literatürde bir fikir birliği henüz oluşmamıştır.

Bu bilgilerden hizmet sektörüyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Bütün ülkelerde yoğun olarak yürütülen bir faaliyet olduğuna
B) Ekonomiye sanayiden daha fazla katkı sunduğuna
C) Bilgi yoğun hizmet faaliyetinde çalışan insan sayısının daha fazla olduğuna
D) Sınıflandırılması konusunda farklı yaklaşımların olduğuna
E) Dördüncül faaliyet kollarının, diğer hizmet türlerinden daha önemli olduğuna



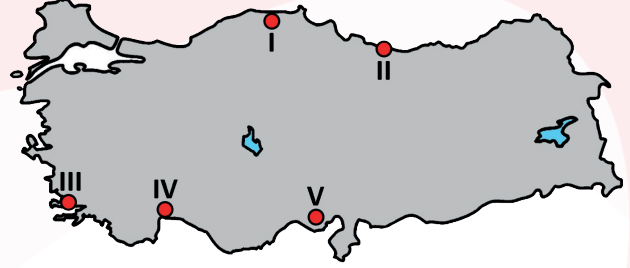
10. Aşağıda bazı kanal ve boğazlara ait özellikler verilmiştir.

- Kuzey Amerika'nın doğu ve batı kıyıları arasındaki deniz yolu ulaşımında en kısa yoldur.
- Akdeniz ile Atlas Okyanusu arasındaki bağlantıyı sağlar.
- Pek çok Orta Doğu ülkesinin Hint Okyanusu ile deniz ulaşımını sağlayan, petrol taşımacılığında önemli su yoludur.
- Coğrafi keşiflerle önemi azalan Akdeniz'in önemini tekrar kazanmasına neden olmuştur.

Aşağıdakilerden hangisine ait özellik verilmemiştir?

- | | |
|-----------------------|------------------|
| A) Macellan Boğazı | B) Süveyş Kanalı |
| C) Hürmüz Boğazı | D) Panama Kanalı |
| E) Cebelitarık Boğazı | |

12. Ekonomik faaliyetlerde iş gücü ihtiyacının dönemsel artış göstermesi, mevsimlik veya geçici göçlere neden olmaktadır. Bu durum da göç alan yerlerde nüfusun dönemsel olarak hızlı artış göstermesine neden olmaktadır.



Yukarıdaki Türkiye haritasında numaralandırılmış alanlardan hangisinde, mevsimlik göçlere bağlı olarak yaşanan dönemsel nüfus artışı daha azdır?

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

11. Uluslararası Göç Örgütü (IOM), Dünya Göç Raporu'nda 2020'de rekor sayıda kişinin şiddet ve çatışma nedeniyle evlerini terk etmek zorunda kaldığını açıkladı. Örgütün hazırladığı Dünya Göç Raporu'na göre: Geçtiğimiz 2020'de 26 milyon yeni göçmenin kaydı yapıldı. 55 milyon kişi ülkeleri içinde yer değiştirmek zorunda kaldı. Birçok kişi de doğal afetler nedeniyle evlerini terk etti. Güney Sudan, ülkeden kaçmak zorunda kalan 2 milyon kişiyle, Afrika'da en fazla sığınmacı veren ülke oldu. 2020'de doğduğu ülke dışında yaşayan insan sayısı 281 milyona ulaştı. Bu sayı 2019'da 272 milyon, 1990'da ise 128 milyondur.

Buna göre, Dünya Göç Raporu'nda hangi göçler üzerinde daha çok durulmuştur?

- | | |
|------------------|-----------------|
| A) Mübadele göçü | B) Beyin göçü |
| C) Mevsimlik göç | D) Mülteci göçü |
| E) İşçi göçü | |

13. Aşağıdaki haritada Kuveyt ve Helsinki'nin konumları gösterilmiştir.



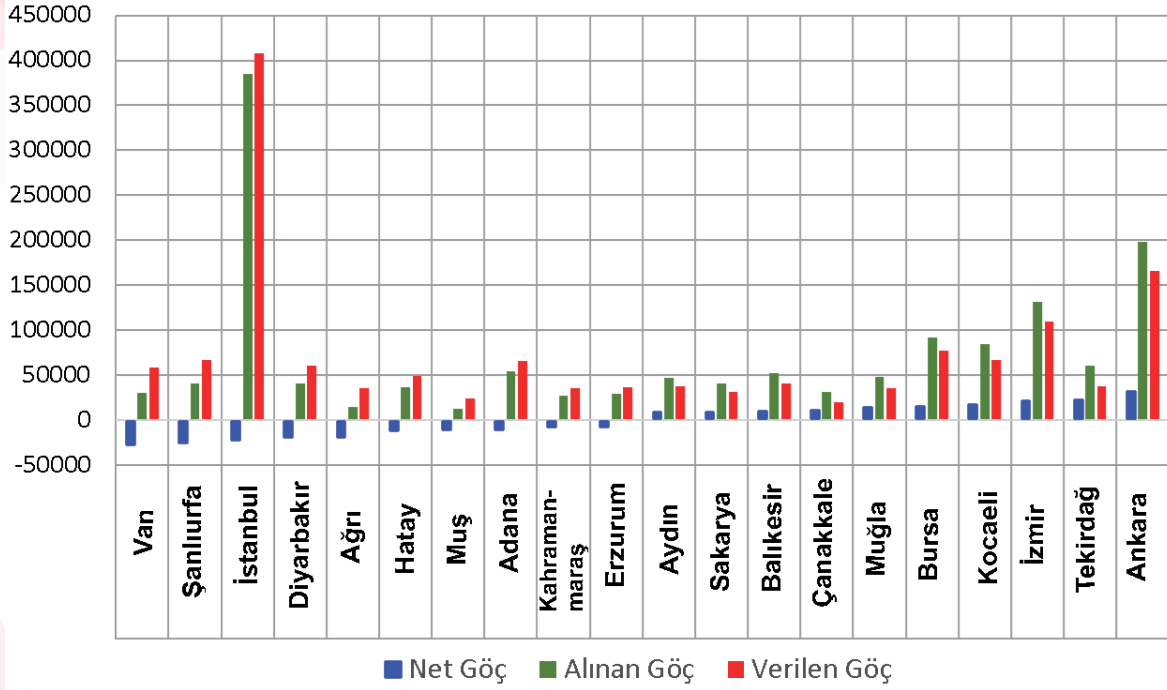
Kuveyt'ten Helsinki'ye en kısa deniz yolu ile yük taşıyacak bir geminin kullanacağı su yolları aşağıdakilerden hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) Hürmüz Boğazı - Malakka Boğazı - Panama Kanalı - Dover Boğazı - Kiel Kanalı - Babülmendep Boğazı
B) Süveyş Kanalı - Cebelitarık Boğazı - Macellan Boğazı - Panama Kanalı - Dover Boğazı - Kiel Kanalı
C) Malakka Boğazı - Panama Kanalı - Dover Boğazı - Kiel Kanalı - Cebelitarık Boğazı - Macellan Boğazı
D) Hürmüz Boğazı - Babülmendep Boğazı - Süveyş Kanalı - Cebelitarık Boğazı - Dover Boğazı - Kiel Kanalı
E) Hürmüz Boğazı - Babülmendep Boğazı - Süveyş Kanalı - Çanakkale Boğazı - İstanbul Boğazı - Panama Kanalı



Aşağıdaki soruları grafiğe göre cevaplayınız.

Net göç, alınan göç ile verilen göç arasındaki farka denir. Aşağıda, 2021 yılı Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi sonuçlarına göre Türkiye'nin net göç hızı en düşük on ili, net göç hızı en yüksek on ili, bu illerin verdiği ve aldığı göç sayıları verilmiştir. (Kaynak: TÜİK)



1. Net göç değeri en düşük on ili yazınız.

.....

.....

2. Net göç değeri en yüksek olan on ili yazınız.

.....

.....

3. 50.000 kişiden fazla göç almış illeri yazınız.

.....

.....

4. 50.000 kişiden fazla göç vermiş illeri yazınız.

.....

.....

5. İstanbul, Ankara ve İzmir illerinin hem alınan göçte hem de verilen göçte ilk üçüncü sırada yer almasını açıklayınız.

.....

.....

.....

6. Yalnızca grafikteki bilgilerden faydalanarak verilen illerin nüfus artışıyla ilgili yorum yapılabilir mi? Nedenini açıklayınız.

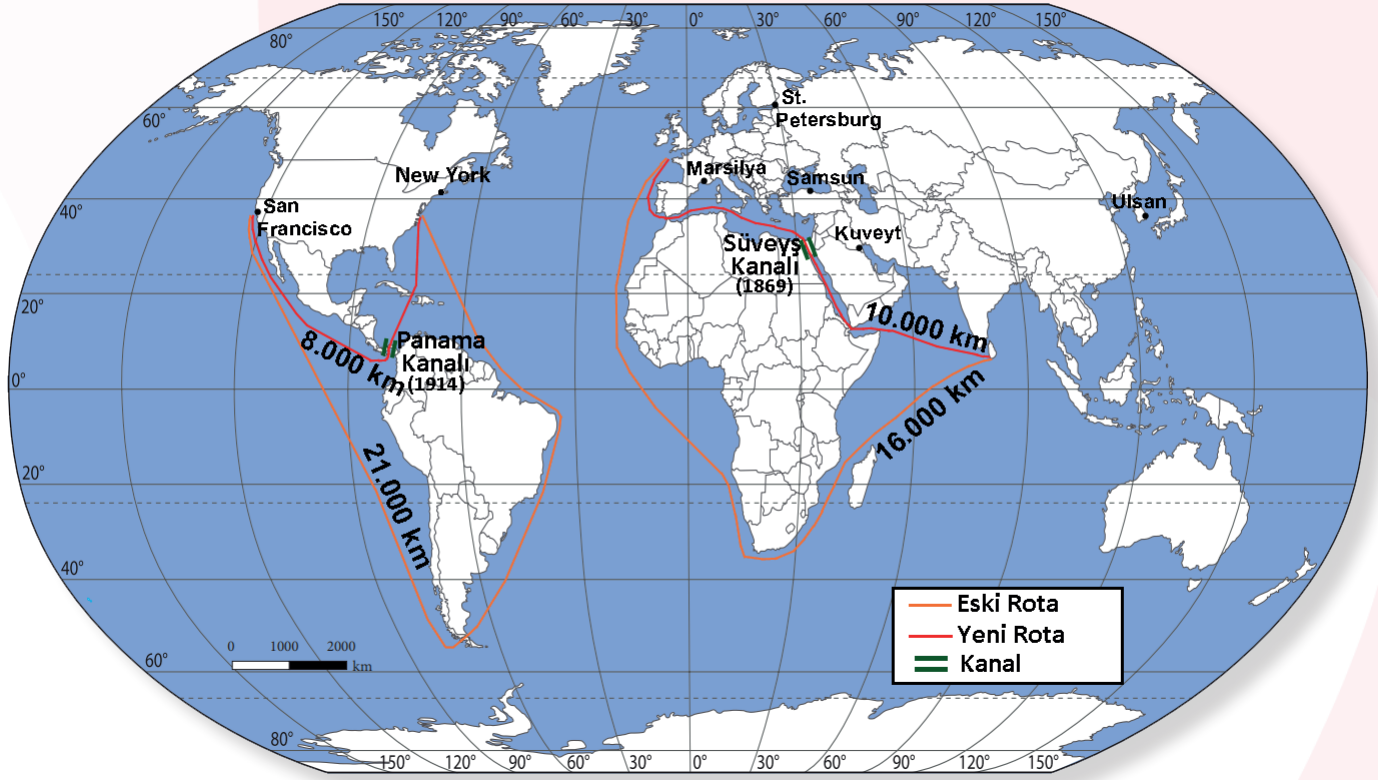
.....

.....

.....



Aşağıdaki haritadan yararlanarak soruları cevaplayınız.



Süveyş ve Panama Kanallarının Deniz Ulaşımında Mesafelere Etkisi

1. Panama Kanalı'nın açılmasıyla önemi azalan ve artan alanları yazınız.

.....

.....

.....

2. Süveyş Kanalı'nın açılmasıyla önemi azalan ve artan alanları yazınız.

.....

.....

.....

3. Tablodaki ilgili alanlara su yollarının isimlerini yazınız.

Başlangıç ve Bitiş Noktalarındaki Şehirler	En Kısa Deniz Yolu Ulaşımı İçin Sırasıyla Kullanılacak Su Yolları
Ulsan'dan Marsilya'ya	
Kuveyt'ten Samsun'a	
St. Petersburg'dan San Francisco'ya	
Ulsan'dan San Francisco'ya	
New York'tan San Francisco'ya	



Göçün mekân üzerindeki etkileri ile ilgili aşağıda verilen metinden ve görsellerden yararlanarak soruları cevaplayınız.

Göç; ekonomik, sosyal, kültürel, çevresel ve demografik sonuçları olan bir olaydır. Göçün mekân üzerindeki etkileri, olumlu olabildiği gibi olumsuz da olabilmektedir. Antalya, göçün mekân üzerindeki etkisini gösteren kentlere örnek verilebilir. Mevsimlik ve yerleşmek amacıyla gerçekleşen göçlerin fazla ve yerleşik yabancı sayısının da oldukça yoğun olduğu kentlerden biridir. Antalya'da göçlere bağlı olarak büyük konut projeleri ile yeni konutlar oluşturulurken "Kentsel Dönüşüm Projeleri" ile de kentin çehresi sürekli değişmektedir.



1. Antalya'da uygulanan "Kentsel Dönüşüm Projeleri" ile göçün kentte oluşturduğu hangi soruna çözüm bulunmaya çalışılmaktadır?

.....

.....

.....

.....

2. Antalya'da göçün mekânsal sonuçlarına dayalı olarak verilen örnekleri etki alanına (ekonomik, çevresel, sosyokültürel, demografik) göre tabloda uygun yerlere yazınız.

Göç Alan Yerlerde Oluşan Mekânsal Etkiler	Etki Alanı
Artan göç iş çeşitliliğini artırmaktadır.	
Göç cinsiyet yapısı ile ilgili dengeyi bozmaktadır.	
Artan göçe bağlı olarak verimli tarım arazileri üzerinde konutlar yükselmektedir.	
Farklı yörelerden gelen insanlara bağlı olarak kültürel çeşitlilik artmaktadır.	
Ticaretin gelişmesine bağlı olarak kentin geliri artmaktadır.	
Büyük konut projeleri istihdam olanağı oluşturmaktadır.	



3. Antalya'da mevsimlik göçün ve yerleşik yabancıların oluşturduğu etkilerden biri tabelalardaki yabancı dil kullanımıdır. Yabancıların kentteki sosyokültürel etkilerine siz de farklı örnekler veriniz.



.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. Antalya'ya doğru gerçekleşen yoğun göç olayının belediye hizmetleri üzerindeki etkilerini nasıl açıklarsınız?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. Antalya'ya yönelik göçlerin eğitim ve sağlık hizmetlerine yönelik etkilerini nasıl açıklarsınız?

.....

.....

.....

.....

.....

.....



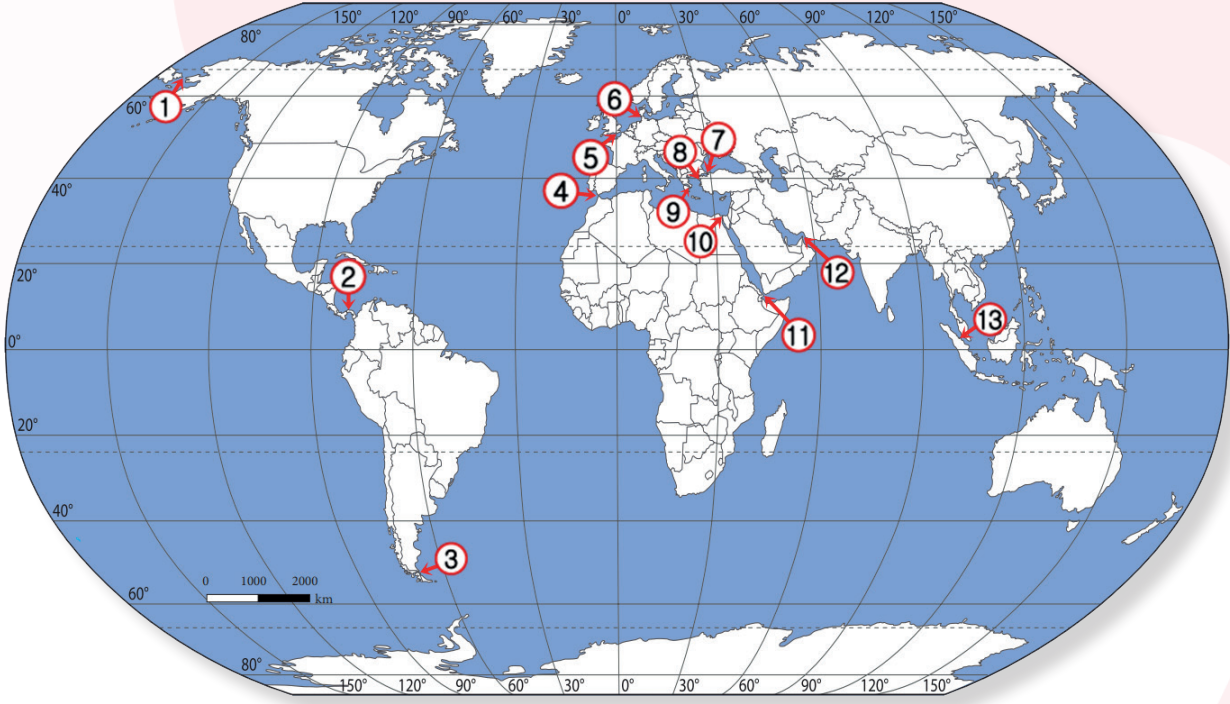
İklimle bağlı nedenler	Mücadele	Çığ	İç karışıklıklar	Savaşlar
Doğal zenginlikler	Sınır değişiklikleri	Heyelan	Tsunami	Siyasi baskılar
Erozyon	İş imkânları	Gelir dengesizliği	Su kıtlığı	Dinî nedenler
Toprağın verimsizleşmesi	Deprem	Toprakların miras yoluyla parçalanması	Yangın	Geçim sıkıntısı
Eğitim	Sel	Sağlık	Volkanik patlama	
	Daha iyi yaşam tercihi	Kültürel farklılıklar		

[illegible]



Haritayı Kullan

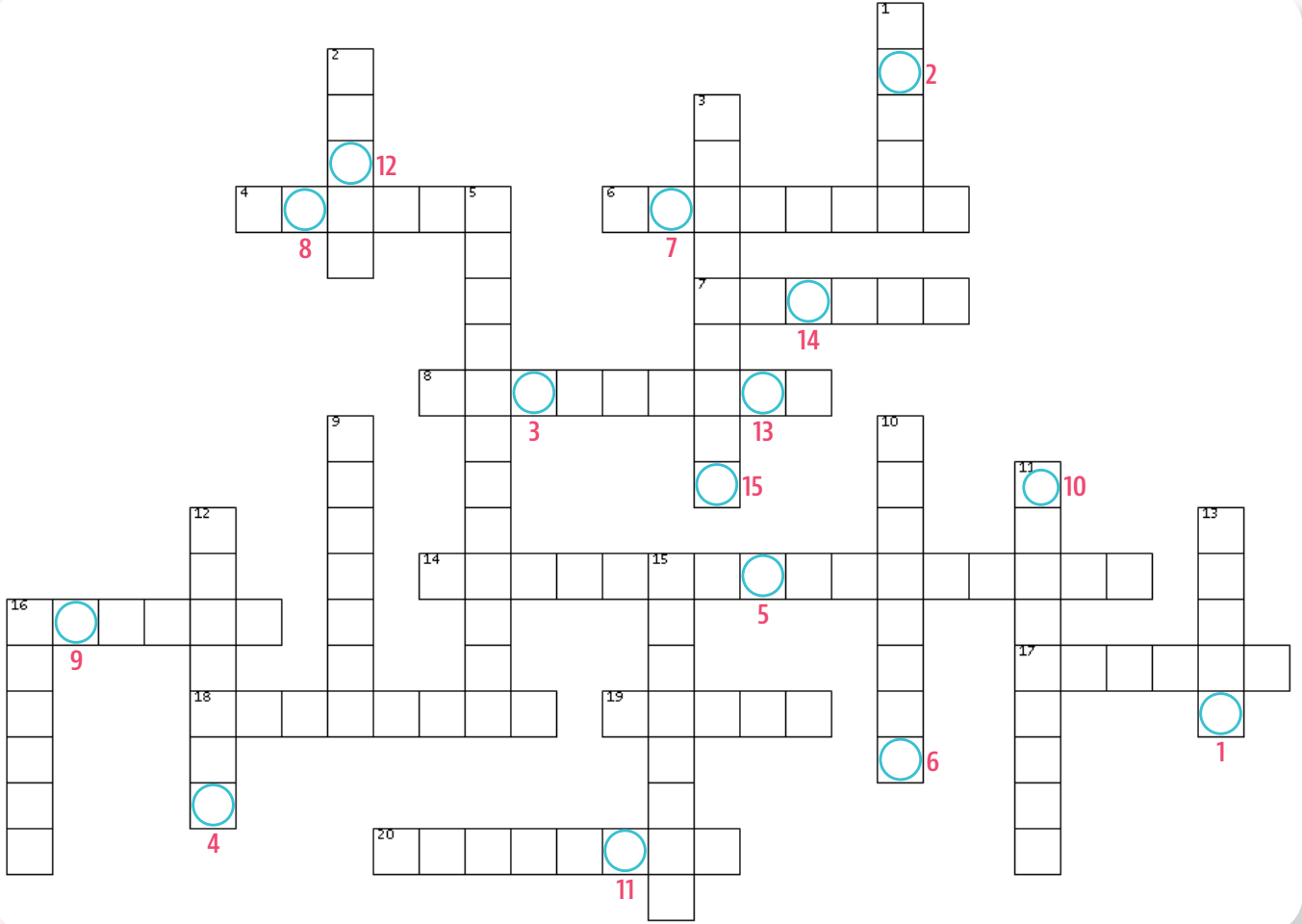
Aşağıda dünya haritası üzerinde boğaz ve kanalların konumları numaralandırılarak verilmiştir. Buna göre boğaz ve kanallarla ilgili doğru bilgileri tabloya yazınız.



	Boğaz / Kanal	Bulunduğu Ülke veya Ülkeler	Bağlantısını Sağladığı Deniz veya Okyanus	Üzerinden Geçen Önemli Deniz Yolu Güzergâhı veya Bağlantı
1	Bering Boğazı			
2	Panama Kanalı			
3	Macellan Boğazı			
4	Cebelitarık Boğazı			
5	Dover Boğazı			
6	Kiel Kanalı			
7	İstanbul Boğazı			
8	Çanakkale Boğazı			
9	Korint Kanalı			
10	Süveyş Kanalı			
11	Babülmendep Boğazı			
12	Hürmüz Boğazı			
13	Malakka Boğazı			



Aşağıdaki bulmacayı çözerek anahtar kelimeleri bulunuz.



SOLDAN SAĞA

4. İnsanların veya eşyanın bir yerden başka bir yere taşınması
6. İlk olarak patika yollar şeklinde ortaya çıkan, zaman içerisinde tekerlekli araçların kullanılmasıyla gelişerek önemi artan ulaşım sistemi
7. Ulaşım, turizm, ticaret, bankacılık, pazarlama, güvenlik gibi çalışma alanlarından oluşan sektör
8. Yoğun beyin göçü veren bir ülke
14. İnsanların yaşamlarını devam ettirebilmek ve ihtiyaçlarını karşılayabilmek için yaptıkları mesleki çalışmalar
16. Gölçük'te meydana gelerek insanların göç etmesinde etkili olan doğal afet
17. Alınan göç ile verilen göç arasındaki fark
18. Türkiye'den Almanya ve diğer Avrupa ülkelerine yapılan göç türü
19. Birincil ekonomik faaliyet
20. Daha çok yolcu taşımacılığında kullanılan en hızlı ulaşım sistemi

YUKARIDAN AŞAĞIYA

1. İki su kütesini birleştirmek için insanlar tarafından açılan su yolu
2. İki su kütesini birleştiren doğal su yolu
3. Genellikle sıvı veya gaz halinde bulunan akışkan maddelerin taşındığı ulaşım sistemi
5. Tarım, turizm ve inşaat sektörlerindeki iş gücü ihtiyacına bağlı gerçekleşen geçici göç türü
9. Savaşlar, siyasi baskılar veya iç karışıklıklar nedeniyle başka bir ülkeye sığınan kişi
10. Türklerin Orta Asya'dan göç etmesine neden olan doğal faktör
11. İyi eğitim almış, nitelikli ve yetenekli insanların başka ülkelere göç etmesi
12. Yeni Dünya'ya yapılan göçlerde en fazla insanın göç ettiği kıta
13. Ülke sınırları içerisinde yapılan göç
15. Türkiye ile Yunanistan arasında vatandaşların yer değiştirmesi şeklindeki göç türü
16. Farklı bir ülkeye geçilerek gerçekleşen göç türü

ANAHTAR KELİMELER



İpuçlarından yararlanarak verilen harflerden istenilen kelimeyi bulunuz. Numaralı kutulardaki harflerden anahtar kelimelere ulaşınız.

1. Yer değiştirme

ÇGÖ

--	--	--

2. Nüfus değişimi

MLEBAEÜD

--	--	--	--	--	--	--	--

3. Sığınmacı

CEİÜLTM

--	--	--	--	--	--	--

4. Ülke içi göç

GÖÇÇİ

--	--	--	--

5. Geçici göç

MLİKİVMSE

--	--	--	--	--	--	--	--

6. Çarpık yapılaşma

KOEUDNGEC

--	--	--	--	--	--	--	--

7. Taşıma

AŞLMIU

--	--	--	--	--	--

8. Yapay su yolu

ANLKA

--	--	--	--	--

9. Doğal su yolu

OBZAĞ

--	--	--	--	--

10. Gaz taşınması

BOHTUARTI

--	--	--	--	--	--	--	--

11. Petrol taşıma

RÜMHÜZ

--	--	--	--	--	--

12. Raylı ulaşım

EMRLUODYİ

--	--	--	--	--	--	--	--

13. Gemiyle taşımacılık

OLİNEZYDU

--	--	--	--	--	--	--	--

14. Birincil faaliyet

TAIRM

--	--	--	--	--

15. Göçe zorlayan faktör

İİİTC

--	--	--	--	--

16. Mecburi göç

ZLNUORU

--	--	--	--	--	--

17. Yeni Dünya'ya göç

MRKAAİE

--	--	--	--	--	--

18. Göçün nedeni

ZLİİKSŞİ

--	--	--	--	--	--	--

ANAHTAR KELİMELE

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



EŞLEŞTİRME - I

1. ÜLKE: A - C - Ç - F - I - İ

2. ÜLKE: B - D - E - G - H - J

EŞLEŞTİRME - II

1. C - E - G - L

2. Ç - F - I

3. A - B - İ - Ö

4. D - H - K - M - O

5. J - N

BOŞLUK DOLDURMA

- | | | | | | |
|------------|---------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------------|
| 1. Göç | 2. Zorunlu | 3. İsteğe bağlı | 4. Doğal | 5. Mübadele | 6. Almanya |
| 7. Mülteci | 8. Beyin göçü | 9. Mevsimlik göç | 10. Net göç hızı | 11. Ekonomik faaliyet | 12. Birincil |
| 13. Hizmet | 14. Ulaşım | 15. Deniz yolu | 16. Kanal | 17. Süveyş Kanalı | 18. Panama Kanalı |

ÇOKTAN SEÇMELİ

- | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1. E | 2. B | 3. E | 4. C | 5. D | 6. D | 7. C | 8. C | 9. D | 10. A | 11. D | 12. A | 13. D |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|

AÇIK UÇLU SORULAR - I

- En düşüğe doğru sırasıyla; Erzurum, Kahramanmaraş, Adana, Muş, Hatay, Ağrı, Diyarbakır, İstanbul, Şanlıurfa, Van illeridir.
- En yükseğe doğru sırasıyla; Aydın, Sakarya, Balıkesir, Çanakkale, Muğla, Bursa, Kocaeli, İzmir, Tekirdağ ve Ankara illeridir.
- İstanbul, Adana, Balıkesir, Bursa, Kocaeli, İzmir, Ankara, Tekirdağ
- Van, Adana, Diyarbakır, Şanlıurfa, Bursa, Kocaeli, İzmir, Ankara, İstanbul
- Bütün şehirler az ya da çok göç alıp vermektedir. Büyük şehirler, uygun yaşam koşulları ve iş olanaklarıyla, alınan göçte ilk sıralarda yer almaktadır. Bu şehirlerde nüfusun fazla olmasına bağlı olarak göç edebilecek insan sayısı artmaktadır. Bu nedenle en kalabalık illerimiz verilen göçte ve alınan göçte ilk sıralarda yer almaktadır.
- Doğum ve ölüm arasındaki fark doğal nüfus artış hızını vermektedir. Bu sayıya göç değerleri de eklenerek gerçek nüfus artış hızı değerleri bulunmaktadır. Grafikte yalnızca alınan göç ve verilen göç bilgileri bulunmaktadır. Doğum ve ölüm oranları bilinmediği için yalnızca grafikteki bilgilerden illerin nüfus artışları hakkında kesin bir sonuca ulaşamaz.

AÇIK UÇLU SORULAR - II

- Güney Amerika'nın güneyinde bulunan Macellan Boğazı, Arjantin ve Şili kıyılarının önemi azalmıştır. Panama ve diğer Orta Amerika ülkeleri ve Karayip Denizi'nin önemi artmıştır.
- Afrika'nın güney kıyıları ve Güney Afrika Cumhuriyeti'nde Ümit Burnu'nun önemi azalmıştır. Akdeniz'in, Kızıldeniz'in ve bu denizlere kıyısı olan ülkelerin önemi artmıştır.

Başlangıç ve Bitiş Noktalarındaki Şehirler	En Kısa Deniz Yolu Ulaşımı İçin Sırasıyla Kullanılacak Su Yolları
Ulsan'dan Marsilya'ya	Malakka Boğazı - Babülmendep Boğazı - Süveyş Kanalı
Kuveyt'ten Samsun'a	Hürmüz Boğazı - Babülmendep Boğazı - Süveyş Kanalı - Çanakkale Boğazı ve İstanbul Boğazı
St. Petersburg'dan San Francisco'ya	Kiel Kanalı - Dover Boğazı - Panama Kanalı
Ulsan'dan San Francisco'ya	Büyük Okyanus
New York'tan San Francisco'ya	Panama Kanalı

BECERİ TEMELLİ

1. Hızlı göçün ortaya çıkardığı plansız kentleşmeye çözüm bulunmaya çalışılmaktadır.

Göç Alan Yerlerde Oluşan Mekânsal Etkiler	Etki Alanı
Artan göç iş çeşitliliğini artırmaktadır.	Ekonomik
Göç cinsiyet yapısı ile ilgili dengeyi bozmaktadır.	Demografik
Artan göçe bağlı olarak verimli tarım arazileri üzerinde konutlar yükselmektedir.	Çevresel
Farklı yörelerden gelen insanlara bağlı olarak kültürel çeşitlilik artmaktadır.	Sosyokültürel
Ticaretin gelişmesine bağlı olarak kentin geliri artmaktadır.	Ekonomik
Büyük konut projeleri istihdam olanağı oluşturmaktadır.	Ekonomik

3. Antalya'ya yönelik mevsimlik göçün ve yerleşik yabancıların sosyal ve kültürel etkileri:

• Kültürel çeşitlilik fazladır.

• Kentte yabancı dil kursları yaygınlaşmaktadır.

• Kentte yabancı dile ilgi artmaktadır

• İlan ve tabelalarda yabancı dil kullanımı yaygındır

• Kentte eğlence mekânlarının sayısı oldukça fazladır.

• Kentin yiyecek, içecek tüketiminde çeşitlilik vardır.

4. Antalya'ya yönelik yoğun göçün belediye hizmetleri üzerindeki etkileri:

Belediyelerin su, elektrik, kanalizasyon, yol, kavşak düzenleme, toplu taşıma araç alımları vb. hizmet giderlerini artırmaktadır.

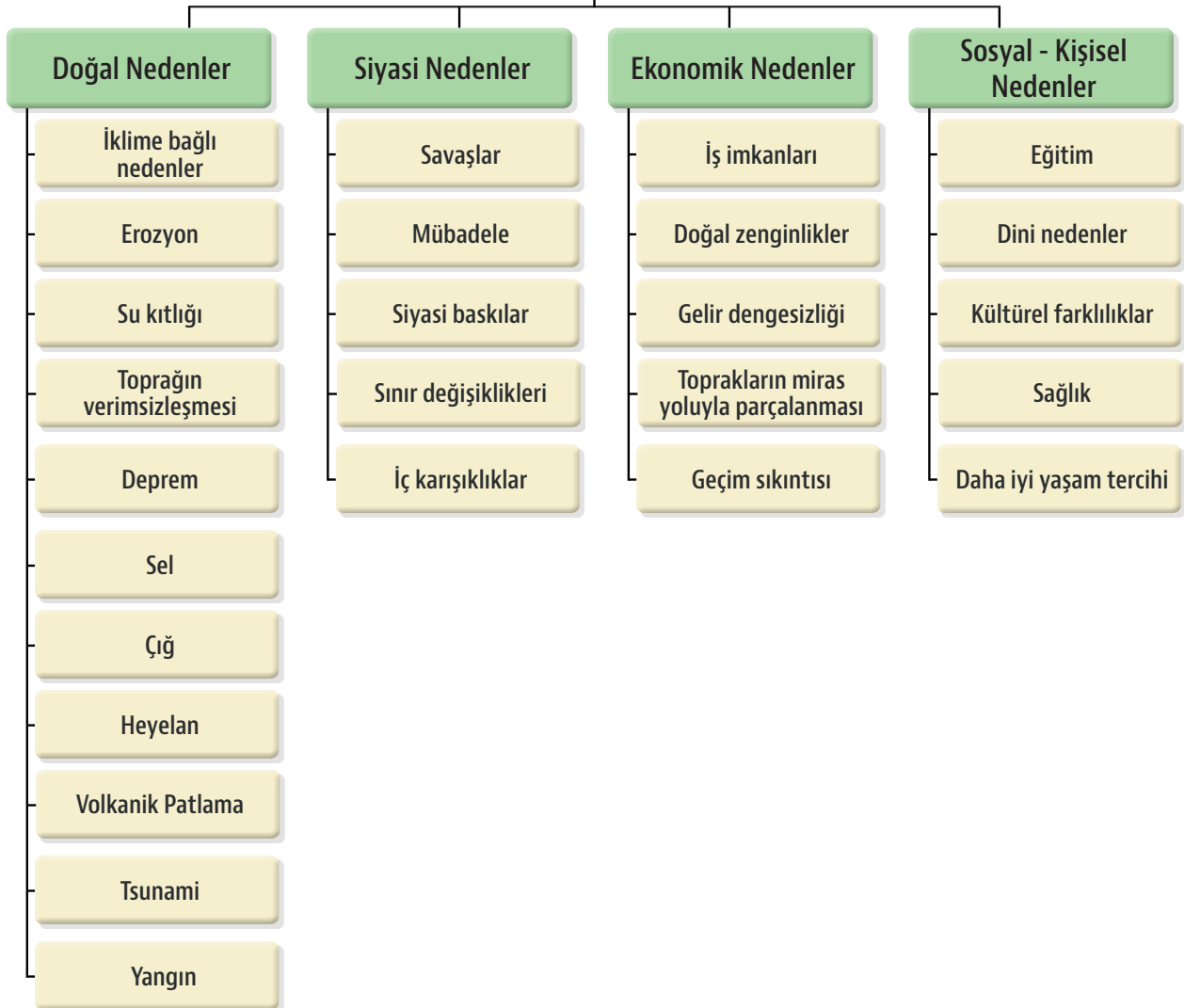
5. Antalya'ya yönelik göçlerin eğitim ve sağlık hizmetleri üzerindeki etkileri:

Göçle gelen nüfus artışına bağlı olarak sağlık ve eğitim yatırımları artmaktadır.

Sağlık ve eğitim kuruluşlarındaki yoğunluk hizmet kalitesini düşürmektedir.

SINIFLANDIRMA

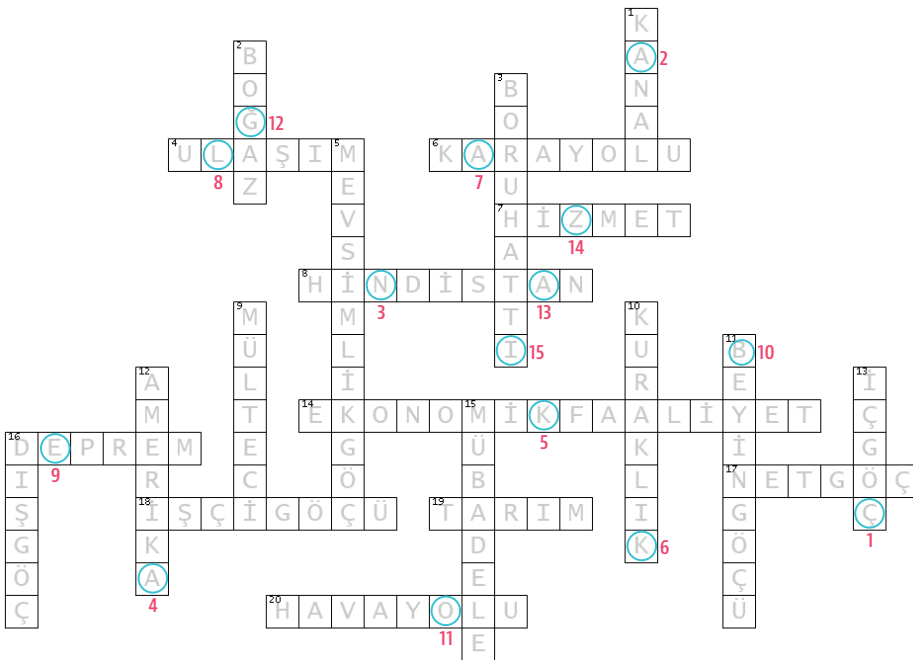
GÖÇLERİN NEDENLERİ



HARİTAYI KULLAN

	Boğaz / Kanal	Bulunduğu Ülke veya Ülkeler	Bağlantısını Sağladığı Deniz veya Okyanus	Üzerinden Geçen Önemli Deniz Yolu Güzergâhı veya Bağlantı
1	Bering Boğazı	ABD ve Rusya	Kuzey Buz Denizi ve Büyük Okyanus	Önemli deniz yolu güzergâhlarının uzağında bulunmaktadır.
2	Panama Kanalı	Panama	Atlas Okyanusu ve Büyük Okyanus	Karayipler-Meksika Körfezi ve Pasifik Aşırı Yolu
3	Macellan Boğazı	Arjantin ve Şili	Atlas Okyanusu ve Büyük Okyanus	Güney Amerika'nın doğu ve batı kıyıları yolu
4	Cebelitarık Boğazı	İspanya ve Fas	Atlas Okyanusu ve Akdeniz	Batı Avrupa, Akdeniz ve Hint Okyanusu Yolu
5	Dover Boğazı	Fransa ve İngiltere	Manş Denizi ve Kuzey Denizi	Kuzey Atlantik Yolu
6	Kiel Kanalı	Almanya	Kuzey Denizi ve Baltık Denizi	Baltık Denizi ve Batı Avrupa kıyası yolu
7	İstanbul Boğazı	Türkiye	Karadeniz ve Marmara Denizi	Karadeniz'e kıyası olan ülkelerin Akdeniz bağlantı yolu
8	Çanakkale Boğazı	Türkiye	Marmara Denizi ve Ege Denizi	Karadeniz'e kıyası olan ülkelerin Akdeniz bağlantı yolu
9	Korint Kanalı	Yunanistan	Ege Denizi ve Adriyatik Denizi	Adriyatik Denizi ile Ege Denizi bağlantısı için alternatif yol
10	Süveyş Kanalı	Mısır	Akdeniz ve Kızıldeniz	Batı Avrupa, Akdeniz ve Hint Okyanusu Yolu
11	Babülmendep Boğazı	Cibuti ve Yemen	Kızıldeniz ve Hint Okyanusu	Batı Avrupa, Akdeniz ve Hint Okyanusu Yolu
12	Hürmüz Boğazı	Umman ve İran	Basra Körfezi ve Hint Okyanusu	Basra Körfezi'ne kıyası olan ülkelerin Hint Okyanusu bağlantı yolu
13	Malakka Boğazı	Malezya ve Endonezya	Güney Çin Denizi ve Hint Okyanusu	Doğu Asya ülkelerinin Hint Okyanusu ile en kısa bağlantısı

BİL - BUL - ÇÖZ



Etkileşimli Kitaplar

Beceri Temelli Kitaplar

Soru Bankası

Mobil Soru Bankası

Dinamik Uygulamalar

3B Modeller

YKS Kampı

TRT EBA TV Lise

OGM
MATERYAL



<http://ogmmateryal.eba.gov.tr>