

**Dünyä okeanynyň  
öwrenilişi.**

# 1. Okeanlary öwrenmekligiň esasy ugurlary haýsylar?

Jogaby:

1. Dünýä okeanynyň düýbüniň relýefini öwrenmek.
2. Dünýä okeanynyň düýbüniň ösümlük we haýwanat dünýäsini öwrenmek.
3. Okean suwunyň häsiýetini hemmetaraplaýyn öwrenmek.
4. Dünýä okeanynyň mineral, suw we energetiki baýlyklaryny öwrenmek we olary peýdalanmak.
5. Dünýä okeanynyň baýlyklaryny tygşytly peýdalanmak.
6. Dünýä okeanynyň ekologiýasyny we ony hapalanmakdan goranmak.

## 2. Okean suwlaryny hapalaýan esasy çeşmeler haýsylar?

Jogaby:

1. Gury ýer hapalarynyň okeana taşlanmagy ýa-da geçiriji turbalar bilen deňze akdyrylmagy.
2. Deňiz ulagy.
3. Deňiz düýbüne radioaktiv serişdeleriniň gömülmegi.

# **3. Türkmenistanyň nazar deňzini haýsy institutlaryň, uniwersitetleriň alymlary öwrenýärler?**

Jogaby:

Ylymlar akademiýasynyň institutynyň,  
Magtymguly adyndaky türkmen döwlet  
uniwersitetiniň alymlary.