

ГІДРОГРАФІЯ. ЗАГАЛЬНІ ЗНАННЯ (СТ. 50-52)

А. Гідрографія (від грецького "гідро"- вода і "графо"- пишу) - це знання про води даної країни: моря, ріки, озера (природні і штучні [man-made]), мочарі [marshes], болота [mud bogs], підземні джерела вод [wells or springs].

Б. Води діляться на:

1. внутрішні - ріки, озера, болота і джерела; навколо цих вод є суходіл;
2. зовнішні, н. п. моря - ті, що омивають краї [fringes] суходолу; до них спливають внутрішні води.

В. Ріки належать до внутрішніх вод. Вони витікають з джерел [springs] прісної [fresh] води, течуть руслом [river bed] поміж берегами [banks]. До них впливають менші потоки [brooks, creeks] і струмочки [streams], які називають притоками [tributaries] даної ріки.

Згодом ріка в свою чергу може стати притокою більшої ріки (як наприклад, Сян, що є притокою Висли; розшукайте на мапі ці ріки.). Ті місця, де ріка впливає в іншу ріку, озеро, або море називаються гирлом [mouth] ріки. Широке гирло біля входу ріки в море називають лиманом [river gulf or estuary] або дельтою [delta].

Г. Моря є частинами океанів. Ті моря, що сполучаються з океаном, або з іншими морями через протоки [straits] є внутрішніми морями (так як Озівське море, яке є внутрішнім, сполучене з Чорним морем через Керченську протоку - див. на мапу України), а ті, що впливають просто в океан, називаються прибережними морями. Усі моря заповнені солоною водою.

- Г. Озера - це замкнуті природні заглибини [depressions] суходолу, заповнені водою. Талий сніг та дощ або джерела живлять [feeds] їх. Озера бувають:
1. стічні - що з них відпливають [are drained by] ріки і потоки. В них вода є прісною;
 2. безстічні, з яких немає відпливу. В них вода є солоною.

Вправи

ім'я та прізвище студента

I. 1. Знайдіть на мапі і розкажіть де лежить:

півострів [peninsula] Крим _____

острів [island] Зміїний _____

Перекопський перешийок [isthmus] _____

2. Затока [bay, or, if larger, gulf] - це частина моря, що глибоко врізується в суходіл [land]. Знайдіть на мапі Одеську затоку.