

آبشار یا سد

نکته: در سلسله آبشار، نسبت آب تا کف آن **احتمالاً ارتفاع** بدایمی کند.

- مسائلات آلودگی آب رودخانه
  - ۱- از بین رفتن آبزیان
  - ۲- آلودگی آب های زیر زمینی
  - ۳- از بین رفتن محیط زیست جانداران
  - ۴- ایجاد انواع بیماری برای موجودات زنده

دریاچه

- دریاچه ها در سطح **جستجوی** هستند و به طور طبیعی به آب های آزاد **راه ندارند**

- اهمیت دریاچه ها
  - ۱- محل زندگی جانداران مختلف
  - ۲- تعدیل آب و هوای منطقه
  - ۳- توسعه گردشگری
  - ۴- ذخایر نفت و گاز

\* بزرگترین دریاچه جهان **دریاچه خزر** \*

انواع دریاچه ها از نظر جنوبی تسلیل :  
① دریاچه طبیعی : **مکه** دریاچه ارومیه

② دریاچه مصنوعی : **مکه** ۱- دریاچه محمدی خلیج فارس : توسعه دریایی - آب و هوا  
۲- دریاچه سد امیرکبیر : تولید برق - تعدیل آب و هوا و آب شرب

سواحل

سواحل :  
① صخره ای و دریایی : جنس سنگ ها نسب سخت و مقاوم  
② ماسه و ماسه ای : جنس سنگ ها نسب نرم و کم مقاومت

← ایران از طریق **خلیج فارس** و **دریای عمان** با آب های آزاد ارتباط دارد.

- انواع حرکات آب دریا : ۱- امواج دریا ۲- جریان های دریایی ۳- جزر و مد

انواع یخچال ها :  
① قطبی : در نواحی قطب کالبد جنوب  
② کوهستانی : در نواحی مرتفع خنکی

« تقریب فصل ۹ »

۱- جاهای خالی را کامل کنید

الف) بزرگترین دریاچه جهان ..... است.

ب) به حرکت آب دریا به سمت بالا در این ..... گفته می شود.

ج) در نواحی مسطح خشکی ها، بحال های ..... تشکیل می شود.

د) جنس سواحل مخروطی ..... است.

ه) دریاچه ..... در اثر شکستن تکتونی از شکافه ایجاد شده است.

و) در اثر وقوع زمین لرزه و آتشفشان در زیر دریاها، امواج بزرگی ایجاد می شود که بر آن ..... می گویند.

۲- علت تشکیل آب در اینوسیر

۳- نوک کاربرد جزر و مد در اینوسیر

۴- کدام یک از دریاهای زیر نامشروع است؟

الف) بلان

ب) اروسیر

ج) خنز

د) سحرای خلیج فارس

۵- دو مورد از اهمیت دکاربرد دریاچه بنوسیر