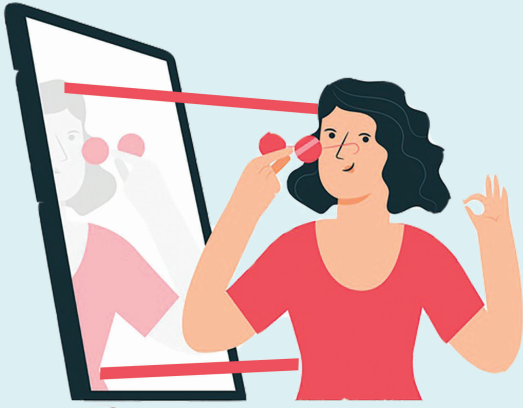


نیکی رشیدیان اینفوگرافیک



آینه ها

بازتابش — منظم



آینه تخت :

فاصله ی جسم تا آینه =
فاصله تصویر تا آینه
تصویر مستقیم
تصویر مجازی

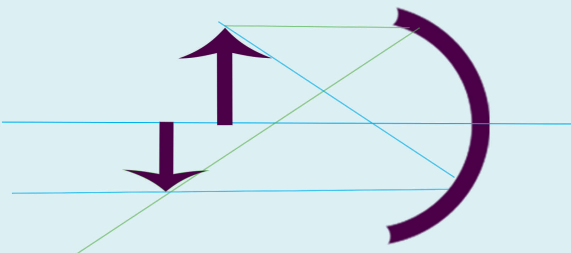
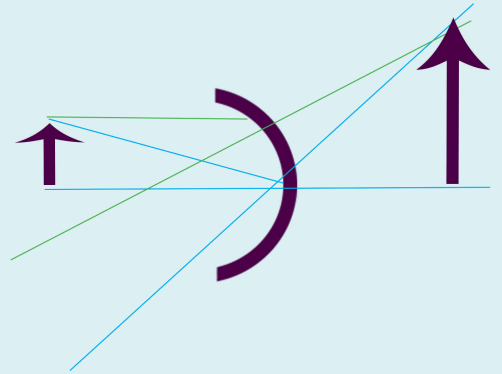
آینه محدب :

تصویر کوچکتر از جسم
تصویر مستقیم
تصویر مجازی
وسعت دید زیاد



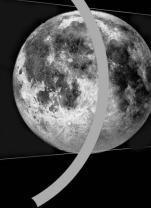
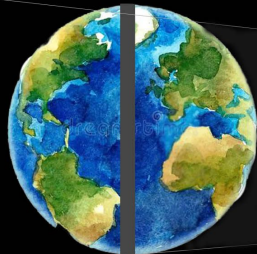
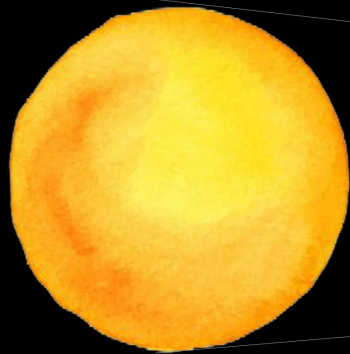
آینه مقعر :

پرتو های موازی تابیده شده
در یک نقطه تشکیل کانون
میدهند .
با نزدیک کردن جسم =
تصویر بزرگتر و مستقیم
با دور کردن جسم = تصویر
بزرگتر و وارونه
ایجاد گرما در کانون



خسوف

در خسوف جزء می تنها قسمتی از ماه از میان مخروط سایه بیگذرد و بریدگی تیره ای در بخش شمالی و یا جنوبی آن به وجود می آید. خسوف جزء می قبل و بعد از خسوف کلی نیز واقع می شود.

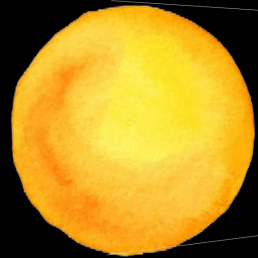


مدار ماه

دید از بالا
(حالت بدر)

(سایه زمین) ۱۳۸۰۰۰۰ کیلومتر

دید از کنار



دید مدار ماه از پهلو

ماه در نتیجه میل مدارش میتواند از بالا یا پایین مخروط سایه، به فاصله می حداکثر ۳۲۰۰۰۰ کیلومتر بگذرد.

شرایط وقوع خسوف:

- (۱) خورشید و زمین و ماه بر خط مستقیم باشند (حالت بدر) که ماهی یک بار رخ میدهد.
- (۲) ماه در حرکت مدارش در حال عبور از سایه زمین باشد.



نیکی رشیدیان



wash your hands frequently

with water and soap and alcohol based hand rub

maintain social distancing

maintain one metre distance between you and anyone who is coughing or sneezing



prevention is better than cure

avoid touching your face



stay home if you have fever, cold or difficulty breathing



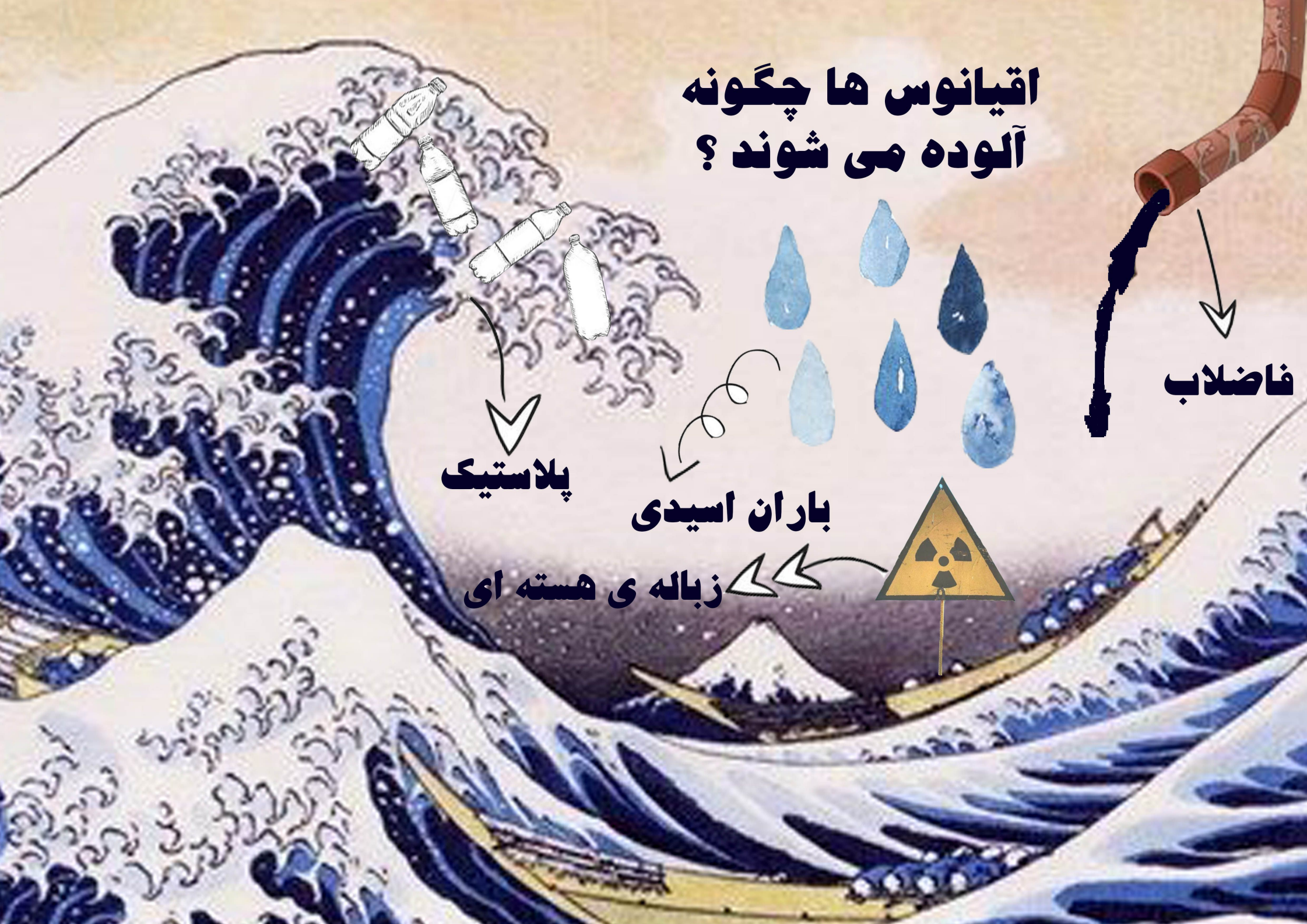
cover your mouth and nose

with your elbow or tissue when you cough or sneeze

stay informed
follow advice given by your healthcare provider



اقیانوس ها چگونه آلوده می شوند ؟



پلاستیک

باران اسیدی

زباله ی هسته ای

فاضلاب

YOGA



vinyasa

**athletic and
dynamic
upbeat
music, sweaty, burn
calories**

bikram

**26 poses
a room heated to
40.6 c
humidity of %40
increases flexibility**



yin yoga

**a slow paced style
meditative and relax-
ing
improves flexibility
hold poses for 3 to 5
min**

