

### فعالیت ۱

پاسخ دانش آموزان: ایران در منطقه زلزله خیز وجود دارد حدود نیمی از ایران در منطقه خطر بالا و خطر خیلی بالا وجود دارد

پاسخ دانش آموزان: زلزله بم : در استان کرمان

زلزله رودبار : در استان گیلان

زلزله بوپین زهرا : در استان قزوین

### فعالیت ۲

پاسخ دانش آموزان : بله آمادگی جهت مقابله با زلزله باید انجام شود و در ضمن خانه ها باید برای مقابله و کمتر شدن خسارت زلزله مقاوم سازی شود. محل هایی برای زلزله زدگان آماده شود تا آن ها در آن مکان استقرار پیدا کنند

### فعالیت ۳

پاسخ دانش آموزان : ۱\_ پایه ساختمان ها برای ساخت طبقات ساختمانی مقاوم سازی شود

۲\_ ستون های ساختمان ها جهت جلوگیری از فروریزی با تیر آهن های حال ضریبدر به هم وصل شود

### فعالیت ۴

۱\_ تهران\_ مرکزی\_ گیلان\_ مازندران\_ یزد

۲\_ ۱: ایمن سازی سازه و بنای ساختمان ۲: ایمن سازی دکوراسیون داخلی

۳\_ ایمن سازی دکوراسیون داخلی : ۱\_ تمام تابلو ها را به دیوار مهار کنیم

۲\_ تخت خواب را از کنار پنجره ها و مخصوصا پنجره های نازک قرار ندهیم

۳\_ میز و یا هر وسیله ای که سرعت مارا در خروج از اتاق می گیرد کنار گذاشته شود

۴\_ مطالبی را که در رابطه با مقاوم سازی و امدادگری و آماده بودن در رابطه با زلزله را اموخته ایم به دیگران انتقال دهیم