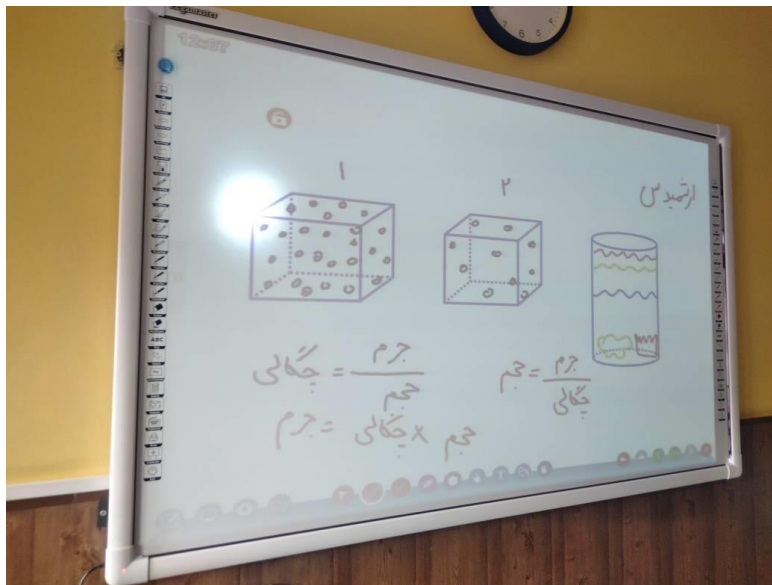


گزارش آبان ماه پایه ششم

علوم تجربی
نسیم طهماسبی
دبستان کوشش
1402-1401

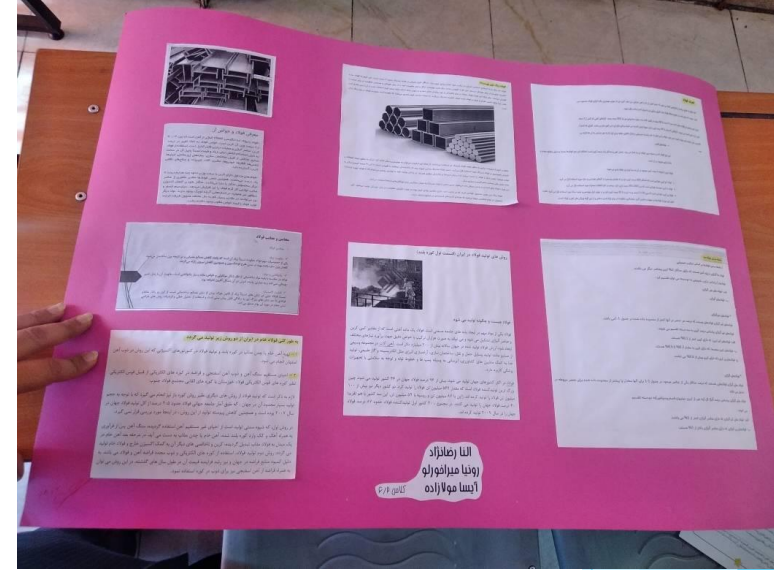
آشنایی با مبحث چگالی

تفہیم با طرح داستان ارشمیدس
انجام آزمایشات تکمیلی
طرح مسئله ریاضی و بیان فرمول



آیاژها

ارائه تحقیق در قالب روزنامه دیواری توسط دانش آموزان



آشنایی با اسیدها و بازها

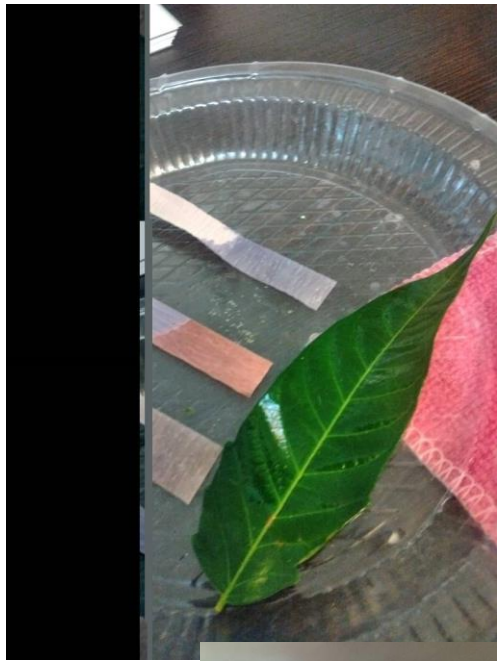
انجام آزمایش مربوط به شناساگر کاغذ PH و تورنسل و سایر شناساگرها

انجام آزمایش مربوط به آشنایی با خواص اسیدی و اثر آن ها بر بازها

طرح اثر باران اسیدی

نکات ایمنی مربوط به زمان کار با آن ها



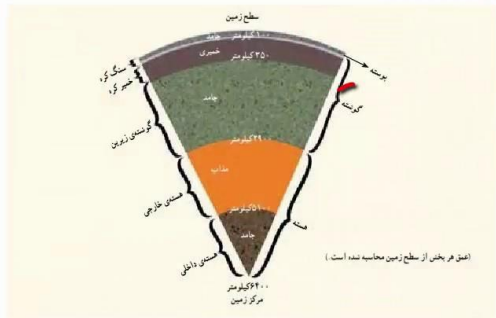
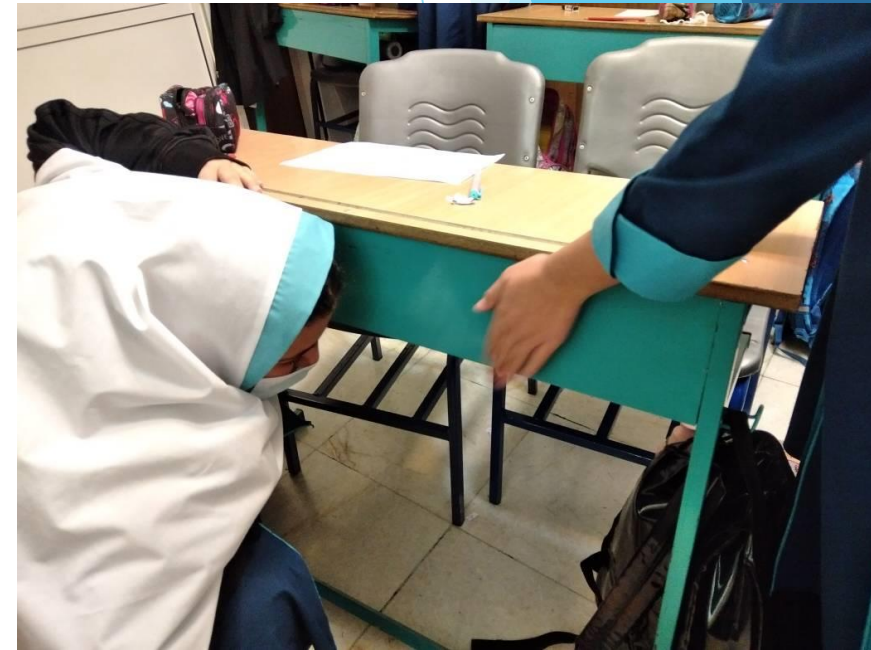




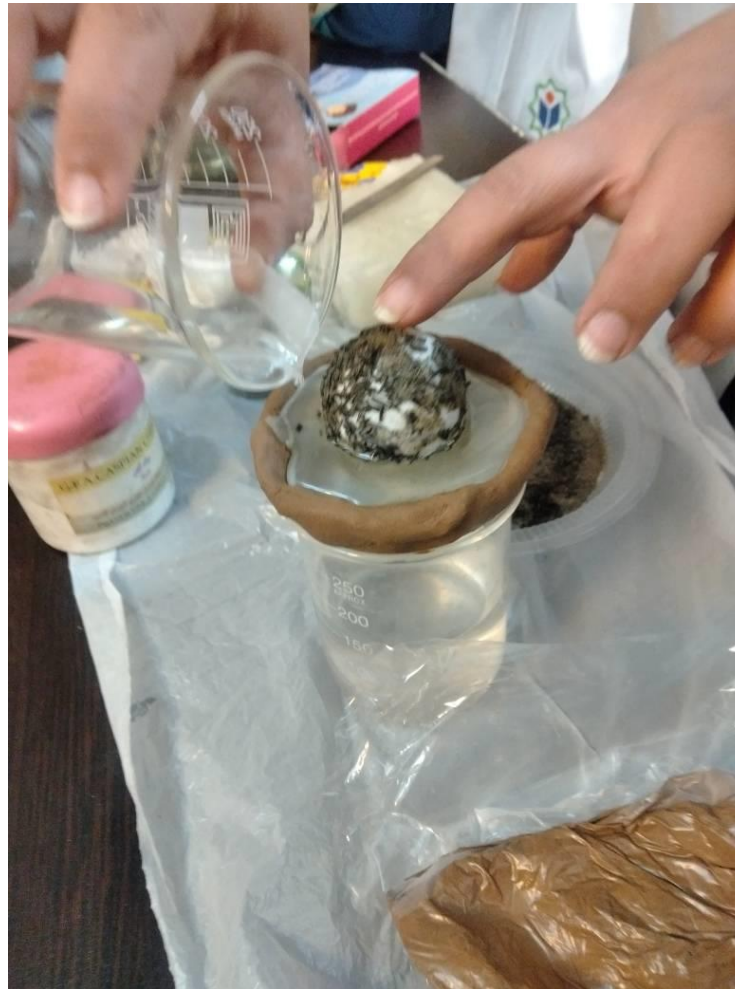
تدریس درس چهارم (سفر به اعماق زمین)

آشنایی با امواج لرزه ای

انجام آزمایش سرعت عبور امواج با توجه به جنس مواد
طرح روش های کسب اطلاعات از اعماق زمین



ساخت ماکت مربوط به لایه های زمین



درس پنجم : زمین پویا

بخش زلزله

انجام آزمایش مربوط به تخم مرغ آبیض برای مقایسه سنگ کره و خمیرکره و نحوه واکنش آن ها در برابر امواج لرزه ای

انجام آزمایش مربوط به چوب خشک و تر برای بیان مفهوم رفتار سنگ های متراکم و کم تراکم در برابر زلزله

بیان مفهوم کانون زمین لرزه و مرکز سطحی زمین لرزه

عوامل تاثیرگذار بر میزان خرابی ها

آثار مربوط به زمین لرزه

اقدامات قبل- هنگام و بعد از وقوع زلزله

