



**عنوان پروژه:** مقایسه تفاوت پاک کنندگی شیشه شوی های مختلف

**گروه پژوهشی:** آزمایش های علمی پایه هفتم

**چکیده:** ما توی آزمایشمون با مواد مختلفی شیشه رو تمیز کردیم و بررسی کردیم که کدوم مواد برای تمیز کردن شیشه بهتر هستند و باعث میشوند که شیشه کمتر خاک بگیرد

**هدف:** مقایسه مواد مختلف برای شست و شوی

**نتایج:**

با توجه به آزمایش انجام شده پس از یک هفته مشاهده شد که قسمتی از شیشه که با مایع دست شویی تمیز شده بود کمترین میزان گرد و غبار در رتبه بعدی مخلوط شیشه شوی و نرم کننده ، بعد از آن شیشه شوی به تنهایی ، مایع ظرف شویی و در نهایت آب با بیشترین میزان گرد و غبار را داشت .

**عکس ها و جداول:**



**مواد و روش ها:**

- ۱- شیشه
- ۲- آب
- ۳- مایع دست شویی
- ۴- مایع ظرف شویی
- ۵- شیشه شوی
- ۶- شیشه شوی + نرم کننده

شیشه ی قسمت بندی شده را با هر یک از مواد تمیز کرده سپس پس از خاک گرفتن آن را با دستمال تمیز کرده و میزان خاک را مقایسه میکنیم