



عنوان پروژه: بررسی تاثیر انواع مواد شوینده بر ماندگاری میوهجات

گروه: آنریس

گروه پژوهشی: آزمایش های علمی

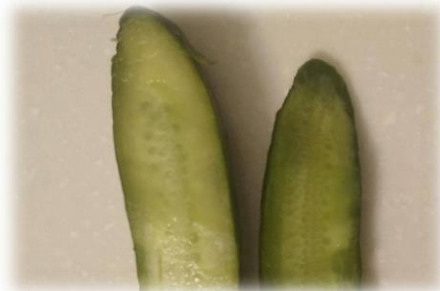
چکیده: هدف ما از انجام این آزمایش بررسی تاثیر انواع مواد شوینده بر ماندگاری میوهجات و انتخاب یکی از این مواد به عنوان بهترین شوینده از نظر ماندگاری است. برای بررسی این گزاره ۳ سیب با نمک و سرکه ، مایع ظرفشویی ، آب شسته شد. پس از انجام آزمایش ها به نتیجه گیری مقابل رسیدیم : بهترین شوینده میوهجات از نظر ماندگاری نمک و سرکه است.

هدف: هدف از انجام این آزمایش بررسی تاثیر انواع مواد شوینده بر ماندگاری میوهجات و انتخاب یکی از این مواد به عنوان بهترین شوینده از نظر ماندگاری است.

نتایج:

پس از انجام آزمایش ها به نتیجه گیری مقابل رسیدیم : ماندگاری میوهجات شسته شده با نمک و سرکه < آب > مایع ظرفشویی است.

عکس ها و جداول:



مواد و روش ها:

ابتدا در درون هر ظرف شماره گذاری شده یک سیب قرار داده میشود. داخل ظرف شماره ۱ ، ۳ قاشق چای خوری مایع ظرفشویی و ۳ لیوان آب، درون ظرف شماره ۲ ، ۱ قاشق غذا خوری نمک و ۳ قاشق چای خوری سرکه و ۳ لیوان آب ، درون ظرف شماره ۳ فقط آب ریخته. پس از ۴ دقیقه که به سیب ها اجازه استراحت داده شد، آنها را از درون ظرف ها بیرون آورده و یک دور آبکشی کرده و درون ظرف های دیگری که از قبل شماره گذاری شده بود قرار داده ظرف ها را درون یخچال گذاشته. مشاهدات خود را پس از هر روز سر زدن به آنها یاد داشت کنید.