

CHEMIJA IR VIRTUVĖ. RŪGIMO PROCESAS. KRISTALAI IRGI AUGA (tęsinys)

Grupės pavadinimas

NAMŲ DARBO APTARIMAS

Kas įvyko pasigaminus sausą mišinį?

Kas įvyko į mišinį įlašinus rūgšties?

Kodėl?

DUONOS RAUGO ANALIZĖ

Ką matote duonos raugė? Nusipieškite.

--

KRISTALO ANALIZĖ

<i>Svoris</i>	<i>Spalva</i>	<i>Išvaizda (nusipieškite)</i>	<i>Kas liko indelyje?</i>

KRISTALIZACIJOS PROCESAS

PASIDAUGINUSIŲ MIELIŲ STEBĖJIMAS

Nusipieškite, ką matote pro mikroskopą

--

CUKRUS

NAMŲ DARBAS

Druskos arba cukraus kristalo auginimas

ŠIUOS NAMŲ DARBUS ATLIKITE TIK PRIŽIŪRINT TĖVAMS!

1. Prie dantų krapštuko pririšame 6 cm ilgio siūlą;
2. Užverdame vandenį arbatinuke;
3. Prisipilame pusę puodelio verdančio vandens;
4. Palaukiame kol vanduo šiek tiek atvės;
5. Šaukšteliu į karštą vandenį beriame cukrų arba druską ir maišome;
6. Padarome sotųjį tirpalą;
7. Filtruojame gautą tirpalą (filtravimui naudojame švarų medžiagos gabalėlį, bintą ar pan.);
8. Siūlą merkiame į vėstantį tirpalą.
9. Puodelį pastatome į aplinką, kurioje geriausios sąlygos kristalų augimui (prisiminkite, ką šiandien sužinojote)!
