

Naravoslovni poskusi



Kdaj jabolko spremeni barvo

Potrebuješ:

- jabolko
- limono
- stiskalec za limono
- ribež
- dva krožnika



Iztisneš limono in naribaš jabolko. Potem porazdeliš naribano jabolko na dva krožnika. Čez eno porcijo poliješ limonin sok, čez drugo ne. Pustiš stati deset minut. Opazuj, kaj se dogaja.

REŠITEV

Jabolko reagira s kisikom v zraku. Ob tej reakciji spremeni svojo barvo in postane rjavo. Limonin sok pa ščiti naribano jabolko. Zato je reakcija počasnejša in jabolko ostane dlje časa sveže.

Kdaj jabolko spremeni barvo