

SUBMITTED BY
Markus.Sigrist

ON
02.03.2024

★ ★ ★ ★ ★
Keine Stimmen

# Balons izdzīvo ugunsgrēkā



Ja balonu piepilda ar gaisu un tur virs liesmas, tas nekavējoties pārsprāgst. Ja to piepildīsiet ar ūdeni, tas izdzīvos liesmā neskarts. Šis eksperiments kalpo, lai ilustrētu dažādus pantus no Bībeles.

## Materiāls

- 2 baloni (atkarībā no ilustrācijas mērķa, balti baloni ir priekšrocība)
- Svece
- Šķiltavas
- Ūdens vai sarkans šķidrums (piemēram, aveņu sīrups vai biešu sula)

Lielākus balto balonu daudzumus var iegādāties, piemēram, no Bonacker Ballonversand ( www.ballonversand.ch)

## Eksperimenta veikšana:

1. Uzpūsti balonu, sasieniet to un turiet virs aizdegtas sveces. Nepagaidīs ilgs laiks, un tas pārsprāgs.
2. Tagad uzpūsti otru balonu un piepildi to ar ūdeni, pirms to sasien. Tagad turiet šo balonu virs degošās sveces. Šoreiz balonam nevajadzētu pārsprāgt. Atkarībā no ilustrācijas mērķa, balto balonu var piepildīt ar sarkanu šķidrumu (sk. Bībeles fragmentus zemāk)

## Bībeles paziņojums

Jēzus ir kā ūdens balonā, kas pasargā to no plīšanas. Ja Jēzus dzīvo tevī, tu esi pasargāts

Vēstulē galatiešiem 2, 20: *Es dzīvoju, bet vairs nedzīvoju es, bet manī dzīvo Kristus. Bet dzīvi, ko tagad dzīvoju miesā, es dzīvoju ticībā uz Dieva Dēlu, kas mani mīlēja un atdeva sevi par mani*

2. Korintiešiem 4:8-9: *Mēs esam apspiesti no visām pusēm, bet mēs nebaidāmies. Mēs esam noraizējušies, bet nezaudējam drosmi. Mēs ciešam vajāšanas, bet mēs neesam pamesti. Mēs esam*

*apspiesti, bet mēs nepazūdam.*

Jūs varat izmantot arī sarkanu sīrupu ūdens vietā un tad ilustrēt, ka Jēzus asinis (sarkanās) mūs pasargā. Šajā gadījumā ir izdevīgi izmantot baltu balonu, lai sarkanā krāsa izgaismotos.

To var izmantot arī, lai ilustrētu izraēliešu aizsardzību 10. mēra laikā Ēģiptē (2. Mozus 11. un 12. nodaļa)

**Atslēgas vārdi**
Ķīmiskie un fizikālie eksperimenti, ugunsgrēks, aizsardzība, ķīmija, fizika, eksperimenti, asinis

## Avota apliecinājums

Vāka attēls: Markus Sigrist
Spēles ideja: Ar BESJ (Bund Evangelischer Schweizer Jungscharen) laipnu atļauju, nedaudz pārveidojis Markus Sigrist

## Weitere Informationen

*Kategorijas*
Spēles un nodarbības

*Tags*
Eksperiments
Veltījums
Bībele
Ūdens
Gaisa baloni

*Vecums*
4–7 gadi
8–12 gadi
13–16 gadi
no 16 gadu vecuma

*Dalībnieku skaits*
Dati nav pieejami.

*Bībele*
Tēma:

*Materiāls*
Gandrīz bez piepūles

*Failu lejupielāde*
Failu lejupielādes nav

*KI Generierter Inhalt*
Saturs
Kategorijas
Tags
Vecums
Dalībnieku skaits
Bībele
Materiāls

© YoungstarsWiki | https://youngstarswiki.org/lv/wiki/art/balons-izdzivo-ugunsgreka