



28-31 MAY
**2026 SCIENCE
ON STAGE
FESTIVAL**
KLAIPĖDA/
LITHUANIA

FROM
TEACHERS
FOR
TEACHERS



Science on Stage 2026

očíma české výpravy

Science on Stage 2026



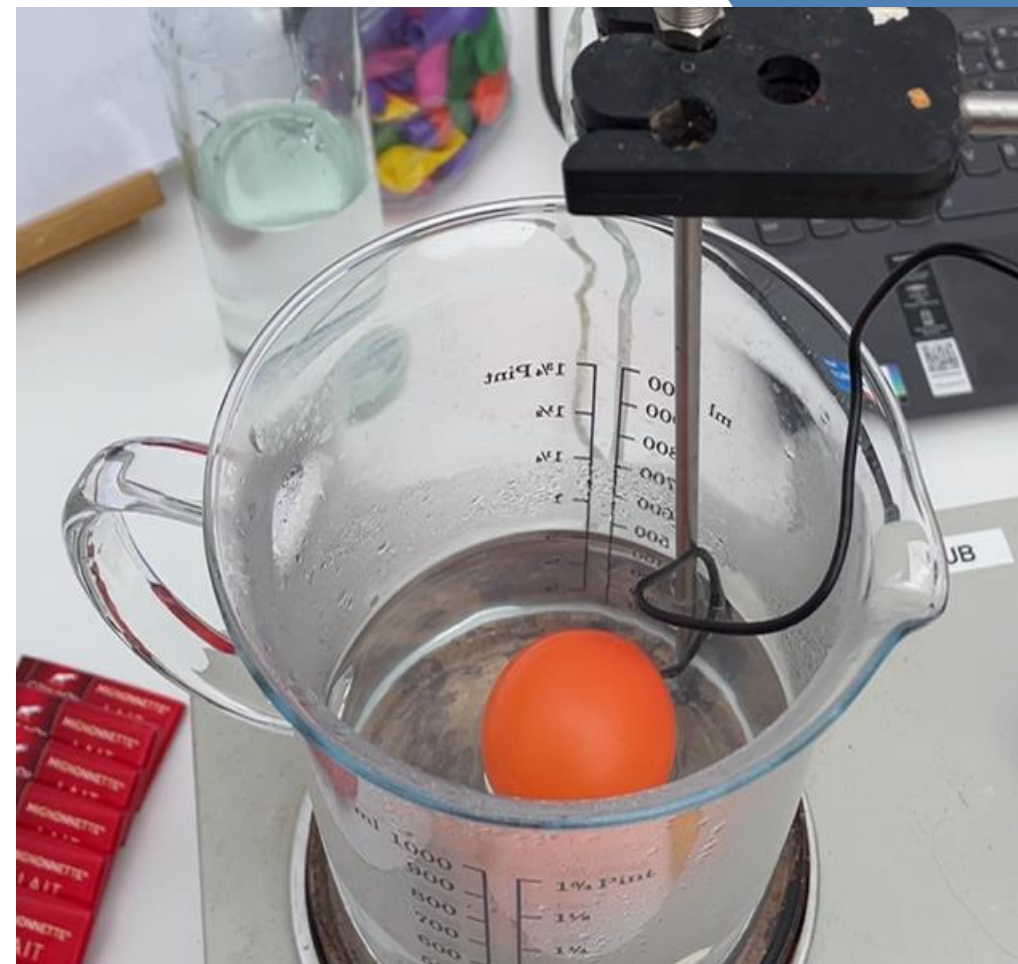
Česká výprava na Science on Stage 2026

Vít Boček
Jana Doležalová
Jana Hamplová
Eliška Jančarová
Petra Jančarová
Zdeňka Kielbusová
Katka Lipertová
Jan Taraba
Katka Vágnerová
Anna Vacková
Marie Žilavá
Peter Žilavý

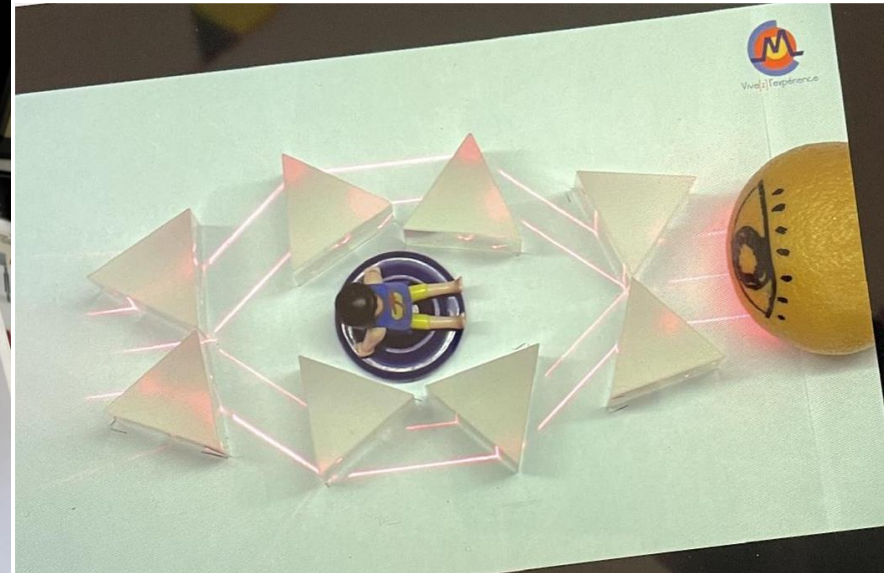
Jitka Houfková
Věrka Koudelková



Teplota varu kapalin



Invisibility from glass to Harry Potter



<https://canva.link/7kikt8a8nde0dju>

Neviditelnost se čtyřmi zrcadly



https://youtu.be/D_RYiNgm6h4

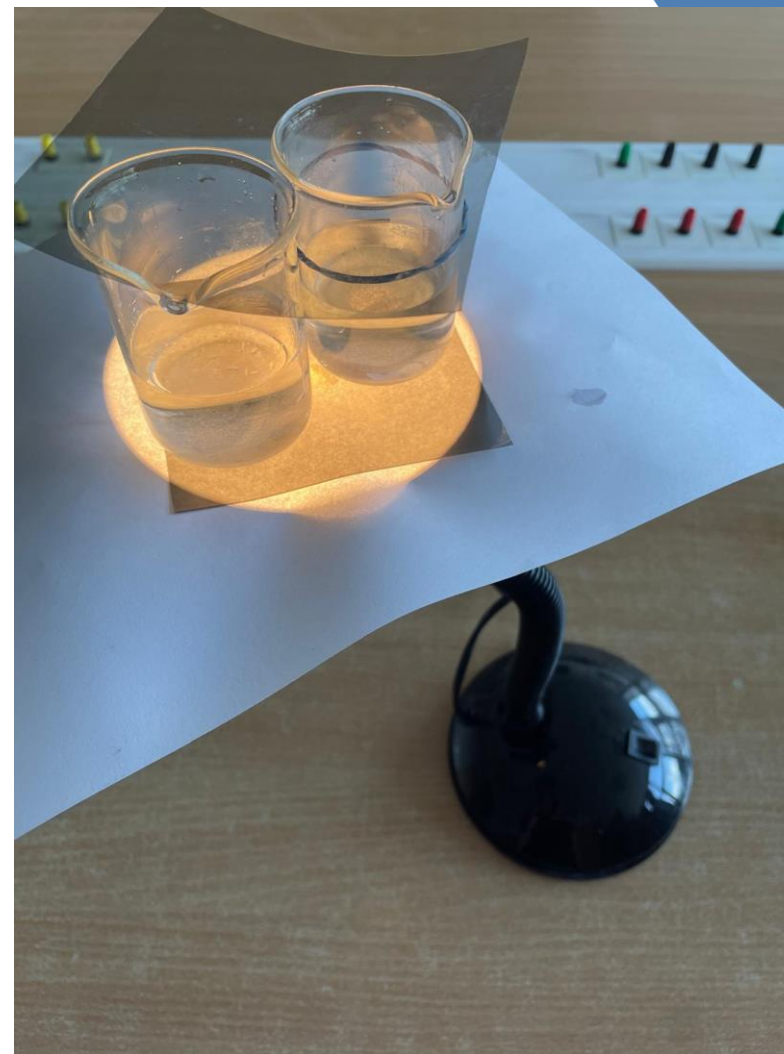
<https://youtu.be/pGesDSLcOGU>



Každý vidí něco jiného



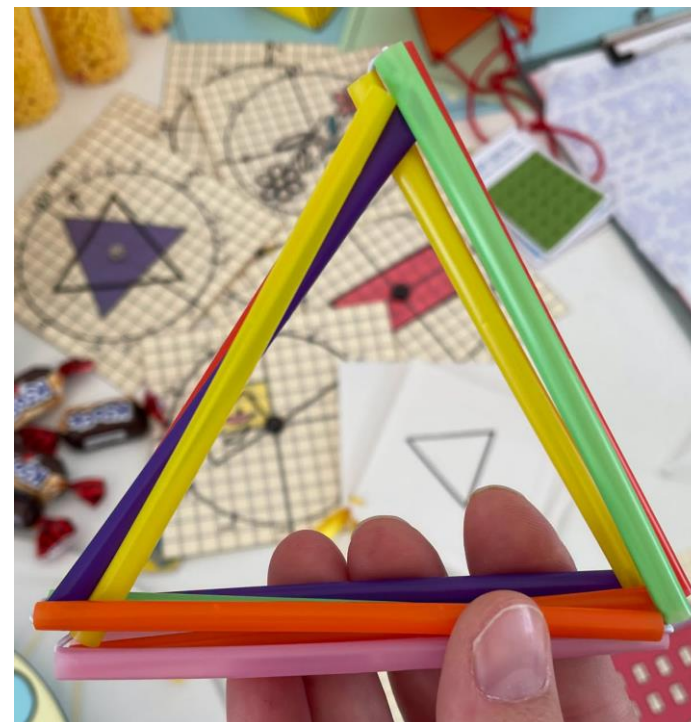
Stáčení roviny polarizace



Jaké tvary umíte postavit z brček?

Základem je 12 brček svázaných do tvaru krychle.
Zkuste z nich postavit:

- čtverec
- obdélník
- trojúhelník
- šestiúhelník
- lichoběžník
- kosodélník
- čtyřstěn
- ...



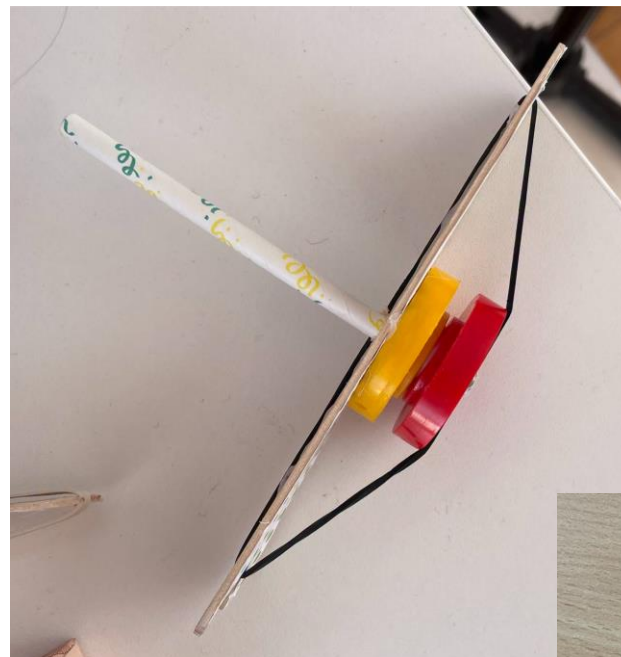
Postavte luk ze špachtle a brčka

Pomůcky:

- špachtle (lépe se zářezy), gumička, víčko od PET s dírou, kousek brčka
- ostrá špejle jako šíp
- tavné lepidlo

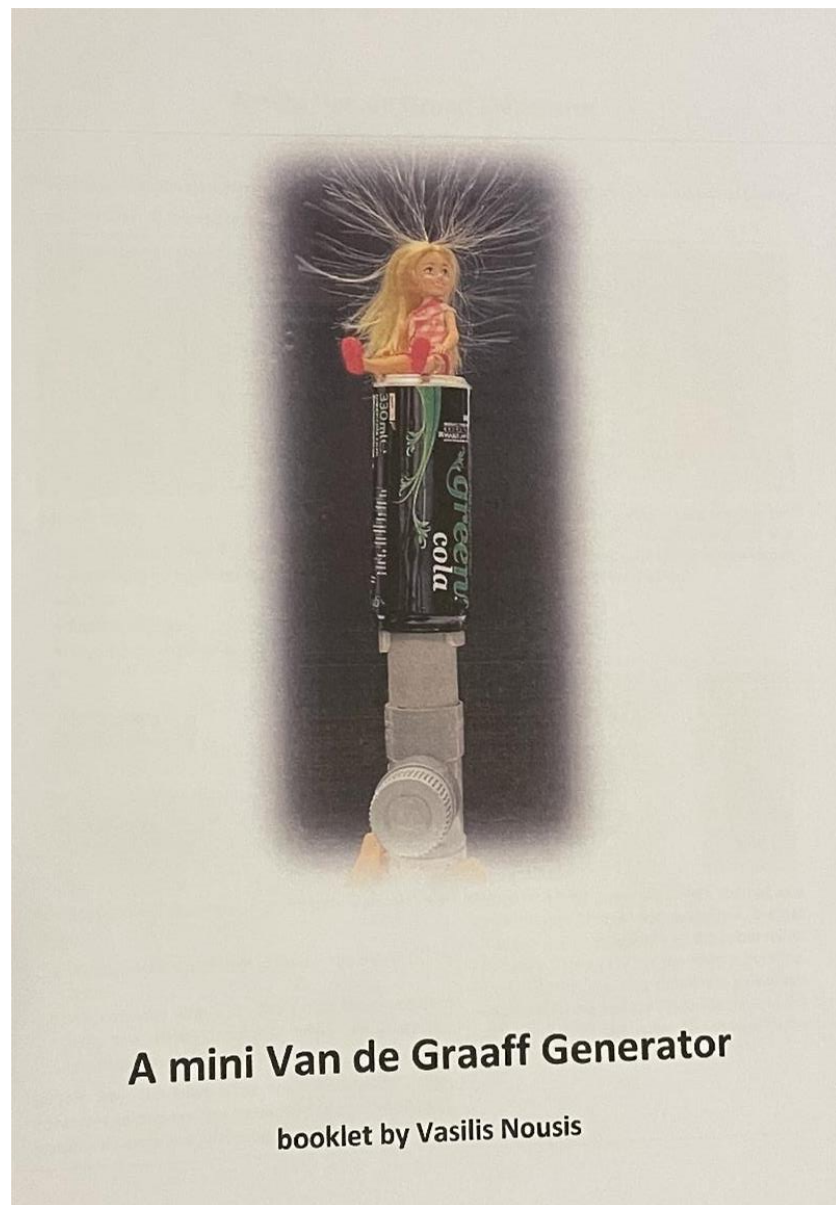
Jak daleko dostřelíte?

Trefíte se do terče?



Van de Graff generator





A mini Van de Graaff Generator



<https://tinyurl.com/5erupwsd>

booklet by Vasilis Nousis

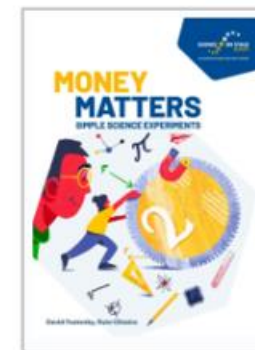
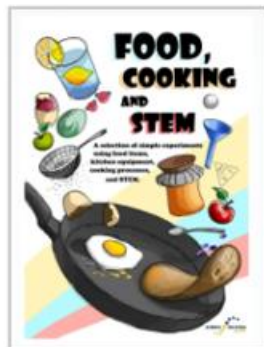
Kam sáhnout pro inspiraci?

- Postery z festivalu: <https://sons2026.eu/programme/festival-projects>
- Fotky z festivalu: <https://sons2026.eu/for-attendees/festival-gallery>



Kam sáhnout pro inspiraci?

- Materiály do výuky: <https://www.science-on-stage.eu/teachingmaterials>

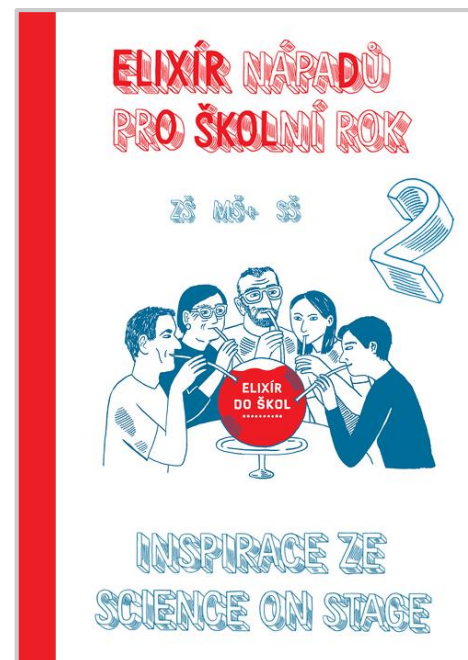
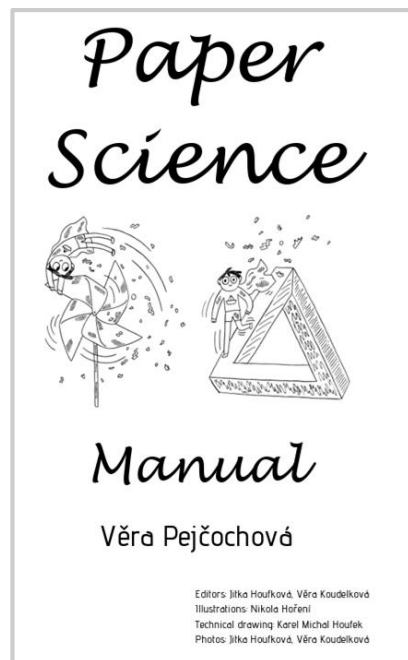
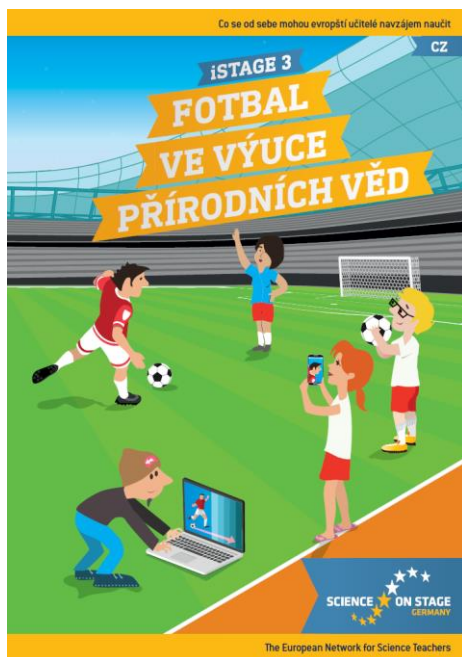


- Nahrávky webinářů: <https://www.science-on-stage.eu/webinar-recordings>

Kam sáhnout pro inspiraci?

Shrnutí českých materiálů:

<https://www.science-on-stage.cz/cs/inspirace>





□ Web SonS ČR:
<https://science-on-stage.cz>



□ FB SonS ČR:
https://1url.cz/@SonS_FB

