



VIDEL, PREMISLIL, ODKLENIL!

TEKMOVANJE V ODPIRANJU FIZIKALNIH SEFOV

22. januar 2019

IZVEDBA TEKMOVANJA
IZVOD ZA TEKMOVALCE

Gostiteljica tekmovanja 2018/19
ZFS, Gimnazija Želimlje



Ustanova Hiša eksperimentov
Ljubljana, januar 2019

Program državnega tekmovanja

Kdaj?	Kaj?	Št.	Kje?
12.30	registracija in kosilo	0	don Boskova soba in jedilnica
13.15	Uvodni pozdrav ter nekaj besed o poteku in pravilih tekmovanja	1	don Boskova soba
	Odmor		
13.55	Skupine pripravijo in preizkusijo svoje sefe	2	
14.25	Odmor		
14.40	1. odpiranje sefov		
15.00	Odmor		
15.15	2. odpiranje sefov		
15.35	Odmor		
15.50	3. odpiranje sefov	3	Učilnice, opremljene z oznakami tekmovanja, in hodnik
16.10	Odmor		
16.25	4. odpiranje sefov		
16.45	Odmor		
17.00	5. odpiranje sefov		
17.20	Odmor		
17.35	Zagovori pred komisijo <i>Zagovori potekajo v desetminutnih intervalih. Vsako skupino ločeno obiščejo vsaj trije člani komisije.</i>	4	
18.35	Razstava sefov s pogostitvijo	5	Hodnik
19.15	Razglasitev rezultatov in skupinsko slikanje	6	don Boskova soba
19.45	Zaključek tekmovanja		

0. Prihod in priprava

c. Skupine

1. Prihod skupin, registracija na tekmovanje in prevzem malice.

1. Uvodni pozdrav

c. Skupine

1. Skupine imajo v tem delu svoje sefe lahko spravljene v avtomobilih.
2. Ob najavi vodje tekmovanja kapetan vsake ekipe predstavi svojo ekipo (od kod prihajajo).

2. Priprava sefov

c. Skupine

1. Vsaka skupina med odmorom prinese svoj sef v šolo.
2. Člane posameznih skupin pričakajo spremljevalci, in jih odpeljejo v dodeljene učilnice.
3. Vsaka skupina postavi svoj sef.
4. Vsaka skupina temeljito preizkusi delovanje svojega sefa, nato sef pripravi na prvo vdiranje.
5. Po pripravi sefov mentorji do konca tekmovalnega dela (vdiranje in zagovor) zapustijo prizorišče.

3. Vdiranje v sefe

c. Skupine

1. Skupina določi največ dva člana varuha (priporočamo enega, dva le v primeru, da en sam ne more ponastaviti sefa v začetno stanje), ki bosta ostala pri sefu, ostali člani (vlomilci) se pripravijo na odpiranje sefov. Člani ekip si vloge varuhov in vlomilcev lahko zamenjate med vsakim odmorom. To storite tako, da vas spremljevalec pripelje do vaše učilnice, potrka na vrata in počaka, da trenutni varuh pride do vrat in jih odpre.
2. Spremljevalec pripelje vlomilce v učilnico, kjer jih čaka sef.
3. Če sef ob prihodu vlomilcev ni pripravljen na vlamljanje, se šteje, da je vlomilcem uspelo rešiti uganke in vlomiti v sef.
4. Varuh vlomilce seznanja s svojim sefom in jim razloži pravila igre (da jim listek, kjer je napisan cilj, ki ga je potrebno doseči, da se sef odpre, hkrati pa jih opozori, česa s sefom morda ne smejo početi).
5. Ko je naloga jasna (največ dve minuti), spremljevalec sproži odštevalnik časa, vlomilci pa začnejo z reševanjem ugank.
6. Vlomilci imajo deset minut časa za reševanje ugank, ki jih ponuja sef. Spremljevalec vlomilce opozori na čas po preteku pete, osme in devete minute ter deset sekund pred koncem desetih minut.
7. Vlomilci lahko tik pred pretekom desetih minut enkrat na tekmovanju prosijo za dodatni dve minuti.
8. Če skupini ne uspe vlomiti v sef, mora varuh demonstrirati, kako se sef odpre. Če varuhu sefa ne uspe odpreti, spremljevalec vlomilcem podeli enako število točk, kot če bi sef odprli.
9. Po uspešnem vlamljanju ali demonstraciji odpiranja sefa varuh čim prej vrne sef v prvotno stanje in ga pripravi na novo odpiranje.

10. Do konca časa, namenjenega za posamezno odpiranje sefov, je prepovedano zapuščati učilnico (razen v nujnih primerih). Vlomilci počakajo v učilnici, dokler ni čas za odmor.
11. Med odmori je do konca zadnjega kroga vdiranja prepovedano govoriti o sefih, ki ste jih že reševali! Odmor izkoristite za počitek in sledite spremljevalcu, ki vas bo popeljal do novega izziva.
12. Vsaka skupina bo predvidoma odpirala vsaj štiri sefe drugih skupin.
13. Po končanih vdiranjih spremljevalec skupini da ocenjevalni list, na katerega skupine od najboljšega navzdol enega za drugim razvrstijo sefe, ki so jih odpirali (užitek pri odpiranju, izbira nalog,...).

4. Zagovor

c. Skupine

1. Vsaka skupina ob registraciji dobi razpored zagovorov.
2. Vsaka skupina na člane komisije počaka v učilnici, v kateri ima svoj sef. Izhodi iz učilnice (toaleta) so možni v terminih, ko je skupina prosta. Zadrževanja po hodniku naj v tem času ne bo, da ne bo motenj na zagovorih.
3. **Zagovori potekajo tudi v angleškem jeziku.**
4. Če člani skupine kaj potrebujejo, lahko to sporočijo spremljevalcem, ki skrbijo za red na hodniku.
5. Ko skupina opravi vse zagovore, tekmovalci počakajo do konca zagovorov v učilnici in čas izkoristijo za pripravo sefa za razstavo.

5. Razstava

c. Skupine

1. Mentorji se lahko pridružijo skupinam.
2. Pokažejo delovanje svojega sefa, ogledujejo si druge sefe.
3. Sodelujejo na skupinskem slikanju.

6. Razglasitev rezultatov

c. Skupine

1. Po napornem popoldnevu tekmovalci uživajo ob razglasitvi rezultatov in podelitvi nagrad.