

Malý svět - HRA EXPLOZE

- **POPIS AKTIVITY – garant skupiny uvede popis/obhajobu aktivity a zda-li se jedná o dlouhodobou aktivitu (návaznou) či jednorázovou.**

Tato aktivita je určena jako prorodinná, proto byla zvolena a přidružena k festivalu Malý svět, který se koná v sobotu 23. října 2021 v Kulturním domě. Nejde pouze o společnou hru, logické uvažování při chytré strategické hře, ale také o manuální zručnost, případně kreativitu, protože si návštěvníci budou moci hru sami vyrobit a odnést domů.

Hra byla vymyšlena fyzikem Martinem Spencerem jako vedlejší produkt, při vyjádření procesu řetězové reakce při řízení termonukleární reakci pomocí čtvercové sítě a hracích kamenů. Hraje se na desce 6x6 polí a je třeba cca 160 hracích kamenů.

Hra bude vyrobena v cestovním balení, každý si ji tedy odnese v látkovém pytlíku, který bude sloužit jako hrací deska. Kameny vyrobí Střední odborná škola Nové Město na Moravě.

Aktivita je krátkodobá, jde pouze o jeden den, kdy si ji budou moci návštěvníci vyrobit. Pokud materiál zbyde, je možné jej poskytnout do školních družin nebo škol.

- **KDO ZODPOVÍDÁ – zodpovídá:** Eva Kulková, Marcela Krupicová, Sylva Tesařová
- **TERMÍN REALIZACE –** říjen 2021
- **FINANČNÍ VYČÍSLENÍ, CENA JEDNÉ AKTIVITY /cca za 100 her/**

Materiál na výrobu hracích kamenů.....	3000 Kč
Barva na textil, mořidlo, látkové pytlíky.....	5000 Kč
Náklady na tisk.....	500 Kč
CELKEM.....	8 500 Kč

- **CÍLE AKTIVITY, ČINNOST U DANÉ AKTIVITY - např. Co budou žáci při dané aktivitě dělat/tvořit**

Děti, mládež, případně dospělí si mohou spolu během aktivity zahrát hru Exploze, pokud by je bavila, mohou si hru společně rovnou vyrobit a odnést domů. Hra je o strategii, logickém myšlení, zároveň demonstuje, řetězovou reakci.

- **CÍLOVÁ SKUPINA – kterých ročníků, popř. žáků se daná aktivita týká (MŠ, ZŠ – 1. či 2. stupeň, ZUŠ)**

Aktivita je určena zejména mládeži, účastnit se jí však může široká veřejnost.