

#1 **Lektoři** - **Název** - Fyzika/Hudební výchova 8.tř (8:25-10:15)

Doba trvání - **Min účastníků** - 1 **Max účastníků** - 6

Cílová skupina -

Anotace - Tandemová hodina Lucie Židkové a Oldřich Šámala na téma Zvuk:

Výuka propojuje fyzikální principy vzniku zvuku s hudební praxí a tvořivou činností. Žáci prostřednictvím badatelských aktivit zkoumají, jak vzniká zvuk u různých hudebních nástrojů, objevují princip kmitání a vibrací a uvědomují si souvislosti mezi fyzikou a hudbou. Součástí hodiny je praktická výroba jednoduchého pravěkého nástroje – bullroarer – a práce s lidským hlasem jako přirozeným „hudebním nástrojem“.

#2 **Lektoři** - **Název** - Dějepis 7. tř. (8:25-9:10)

Doba trvání - **Min účastníků** - 1 **Max účastníků** - 6

Cílová skupina -

Anotace - Hodina Pavla Hadače na téma Objevné plavby:

Hodina je zaměřena na nejvýznamnější objevitelské plavby, jejich dopady na jednotlivé regiony světa a porovnání vlivu koloniálních velmocí.

#3 **Lektoři** - **Název** - Dílna čtení 2. tř. (8:25-9:10)

Doba trvání - **Min účastníků** - 1 **Max účastníků** - 6

Cílová skupina -

Anotace - Hodina Martiny Ferstlové:

V hodině dílen čtení uvidíte práci zaměřenou na budování čtenářských návyků a vzájemné doporučování knih.

#4 **Lektoři** - **Název** - Anglický jazyk 8. tř. (10:25-11:10)

Doba trvání - **Min účastníků** - 1 **Max účastníků** - 6

Cílová skupina -

Anotace - Tandemová výuka Veroniky Kotyzové a Michaely Tučani na téma Emoce:

Hodina navazuje na občanskou výchovu tématem „Osobnost a emoce“ v anglickém jazyce. V hodině bude možné zhlédnout práci s knihou z naší anglické knihovny, dále budeme se žáky odkrývat jejich nitro pomocí stávající i nové slovní zásoby; zaměříme se na vnitřní svět teenagerů daného věku a ukážeme si, že prožívání může být také o barevných okamžicích.

#5 **Lektoři** - **Název** - Zeměpis a Výchova k občanství 9. tř. (10:25-12:05)

Doba trvání - **Min účastníků** - 1 **Max účastníků** - 6

Cílová skupina -

Anotace - Hodina Pavla Hadače na téma Globalizace:

V hodině se zaměříme na provázanost dnešního světa z hlediska globálního obchodu. Žáci budou argumentovat a popisovat výhody i nevýhody globalizovaného tržního systému.

#6 **Lektoři** - **Název** - Přírodověda 5. tř. (11:20-12:05)

Doba trvání - **Min účastníků** - 1 **Max účastníků** - 6

Cílová skupina -

Anotace - Tandemová hodina Lucie Židkové a Andrey Hořákové na téma Gravitace:

Hodina je zaměřena na porozumění gravitační síle prostřednictvím jednoduchého měření. Žáci pracují s měřicí technikou PASCO a seznamují se s pojmem hypotéza. Žáci se snaží formulovat vlastní hypotézu, kterou se pokusí následně ověřit měřením.

