



PROCVIČENÍ 2/4, 3/4 a 4/4 TAKTU POMOCÍ GRAFICKÉHO TABLETU XP-PENSTAR G960S

Tato metodika vznikla v rámci projektu Místní akční plán pro ORP Vysoké Mýto II.,
CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0009710

ZUŠ CHOCEŇ

Zpracoval/a: Mgr. Ivona Filipová



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Metodika

popis

Cílová skupina: žáci hudební nauky ZUŠ 1. ročníku

Cíl metodiky: Procvičení a rozlišení 2/4, ¾ a 4/4 taktu pomocí grafického tabletu

Doporučení pracovníkům a uživatelům:

Tento způsob výuky pomocí grafického tabletu doporučuji zejména při distanční výuce v ZUŠ, kdy učitel připojením tabletu k počítači přes USB může žákům znázornit zejména notovou osnovu, noty, akordy a hudební značky, které se běžně obtížně znázorňují přes počítač. Tato grafika se žákům přehledně a čitelně znázorní na jejich obrazovce a všichni žáci se učivo bez potíží naučí. Nedochozí k nejasnostem např. se špatnou čitelností noty, s tvarem, obrysem a špatnou viditelností nakreslené hudební značky. Pokud se žáci vzdělávají přes google učebnu (Google Workspace), je vhodné pracovat přes tabuli – jamboard.

Také lze grafický tablet použít při prezenční výuce, kdy žák nebo učitel perem na tablet nakreslí hudební značky, které se znázorňují přes dataprojektor na tabuli pro všechny žáky. Výhodou je dobrá viditelnost pro velkou skupinu žáků a atraktivita výuky pomocí moderních technologií. Žáci mohou vymýšlet pro ostatní různé hudební úkoly spojené s kreslením taktů, not a pomlk.

Pomůcky: grafický tablet XP – Pen Star G 960S, bezbateriové pasivní pero, počítač kompatibilní s Windows 10 / 8 / 7, Android 6.0 a vyšší, Mac OS X 10.10 a vyšší, dataprojektor

Rizika: žádná

Postup: Učitel předkreslí notovou osnovu, houslový klíč a daný takt a žák perem na tablet dokreslí příslušné noty, pomlky a taktové čáry.

Způsob hodnocení: propojení s rytmickými cvičeními na youtube (viz níže v odkazech) – žáci nebo učitel zhodnotí, zda zápis not a pomlk odpovídá danému taktu. Pokud se vyskytne v zápise chyba, učitel nebo ostatní žáci označí pouze chybný takt a žák chybu hned sám opraví nebo zhlédne možnosti zápisu not ve cvičení ritmograma, kde najde nápovědu.

2/4 takt:

<https://www.youtube.com/watch?v=FXE4c07gWAO>

¾ takt:

https://www.youtube.com/watch?v=TSP4N0Pe68&ab_channel=NaseHudbaCZ

4/4 takt:

https://www.youtube.com/watch?v=f8jivmqfWjM&ab_channel=AnnaS

https://www.youtube.com/watch?v=1qv-EHxJbN0&ab_channel=MusicWithMsUlrich



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

https://www.youtube.com/watch?v=YkugtQYqNLU&ab_channel=TuEscuelaOnline

Fotodokumentace:

