

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

INFORMATIKA – DIGITÁLNÍ VIDEO

Název školy	Střední škola hotelová Kroměříž
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0911
Autor	Ing. Zdenek Laski
Název šablony	VY_32_INOVACE INF
Název DUMu	INF.0918.3S
Stupeň a typ vzdělávání	Odborné vzdělávání
Vzdělávací oblast	Člověk a příroda
Vzdělávací obor	Informatika – digitální video MOVIE MAKER
Vzdělávací okruh	Grafika
Druh učebního materiálu	Prezentace
Cílová skupina	Žák, 16 - 19 let
Anotace	Prezentace seznamuje žáky s vytvořením a úpravou videa
Speciální vzdělávací potřeby	- žádné -
Klíčová slova	Snímek, video zvuk, střih.....
Datum	24.8.2013

DIGITÁLNÍ VIDEO

MOVIE MAKER - 1

program Microsoftu pro jednoduchou úpravu a střih videa

ANALOGOVÉ – DIGITÁLNÍ VIDEO

ANALOGOVÝ SIGNÁL (VHS kazety) - je tvořen plynulou řadou měnících se vlnových průběhů, úroveň signálu se mění v daném čase mezi minimální a maximální hodnotou. (časem, kopírováním, zhoršení kvality – šum)

DIGITÁLNÍ SIGNÁL (DVD) - je binární, popisuje danou hodnotu jako řadu maximálních a minimálních hodnot – minimální hodnota je reprezentovaná nulou, maximální hodnota jedničkou. (i při šumu stále stejná kvalita)

Vyhledejte na internetu obrázek analogového a digitálního záznamu
Porovnejte

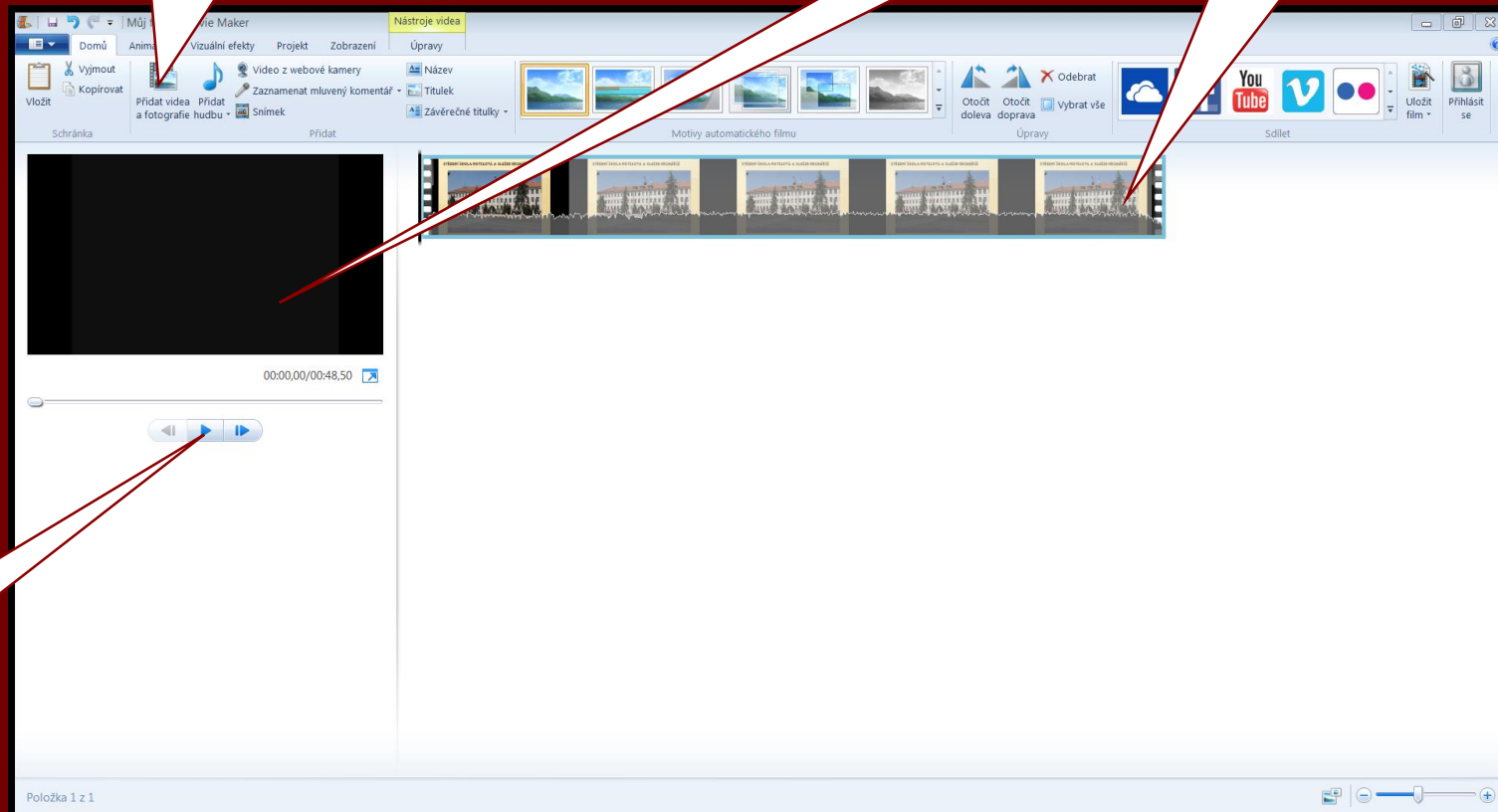
VLOŽENÍ VIDEO

Do MM přidáme videa a fotografie jak se budou za sebou přehrávat, myší můžeme přesouvat pořadí

PŘIDÁNÍ FOTO
NEBO VIDEO

NÁHLED VIDEO

VLOŽENÉ VIDEO



PŘEHRÁVÁNÍ
VIDEO

VYZKOUŠEJTE

Vložte do MM 2x videa a 10x fotografii

Přesuňte videa a foto mezi sebou tak, aby dávali logický celek

Přehrejte

STŘIH VIDEO

VLOŽÍME VIDEO

Přehrajeme, určíme kde video rozdělíme

NÁSTROJE VIDEO

Čáru pro rozdělení přesuneme na místo kde chceme video rozdělit

ROZDĚLIT

NÁSTROJE
VIDEO

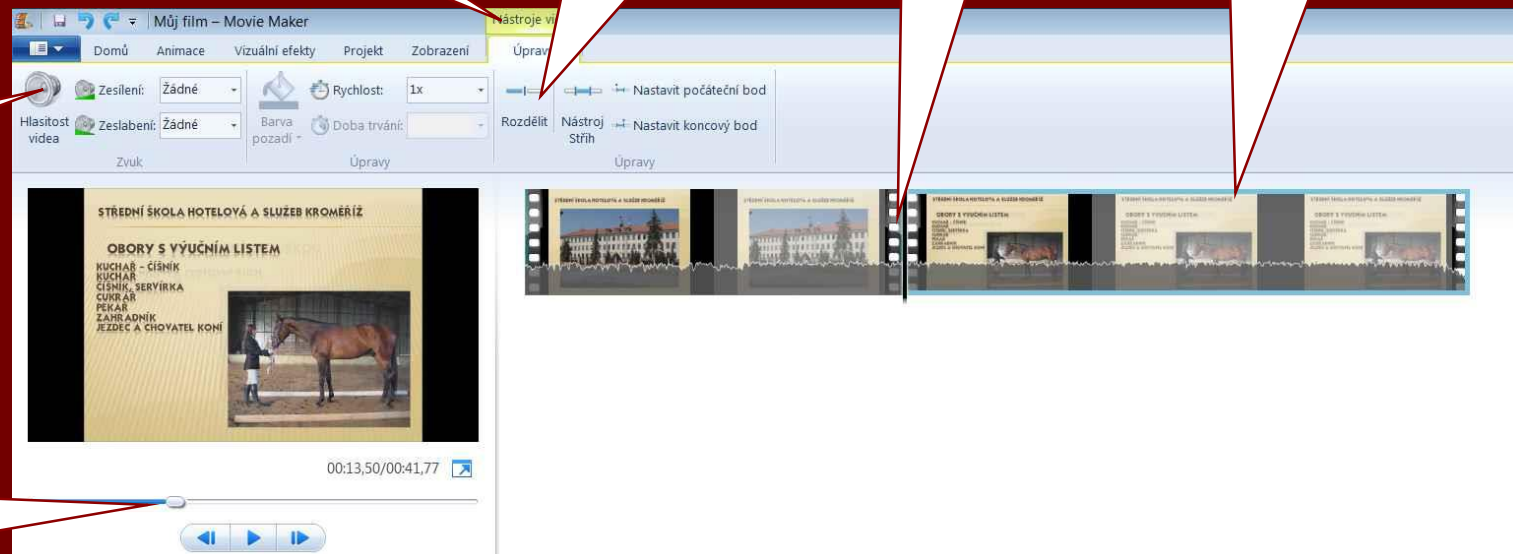
ROZDĚLIT
VIDEO

ČÁRA
ROZDĚLENÍ
VIDEO

ROZDĚLENÉ
VIDEO -
VIDEOSEKVENCE

ZTLUMENÍ,
ZESÍLENÍ
ZVUKU VIDEO

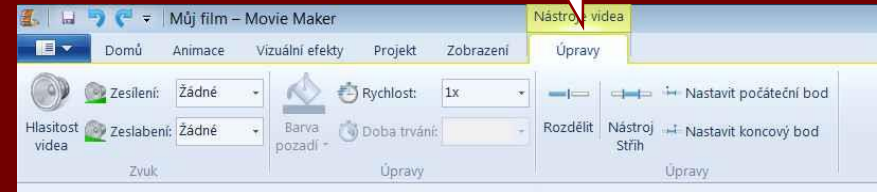
POSUN A
PŘEHRÁVÁNÍ
VIDEO



STŘIH VIDEO

NÁSTROJ STŘIH
- ÚPRAVY

KLIK NA VIDEOSEKVENCI
NÁSTROJ STŘIH - ÚPRAVY
Můžeme nastavit (posunout)
počáteční a koncový bod videa
ULOŽIT STŘIH

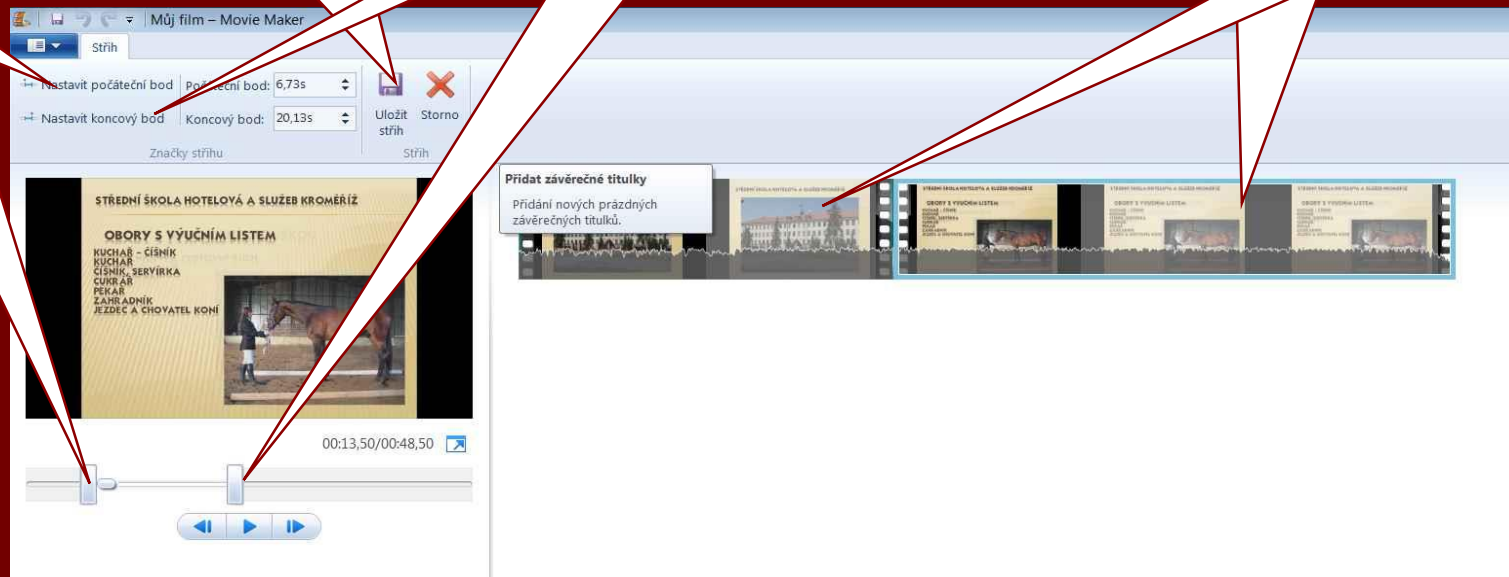


POČÁTEČNÍ
BOD VIDEO

ULOŽIT STŘIH

KONCOVÝ BOD
VIDEO

VIDEOSEKVENCE



VYZKOUŠEJTE

Rozstříhejte videa, každé minimálně na dvě části
Upravte počáteční a koncové body
Přehrejte

ANIMACE

Přidání PŘECHODŮ – ANIMACÍ mezi jednotlivými videosekvencemi

KLIK NA VIDEOSEKVENCI

ANIMACE

Vybereme animaci

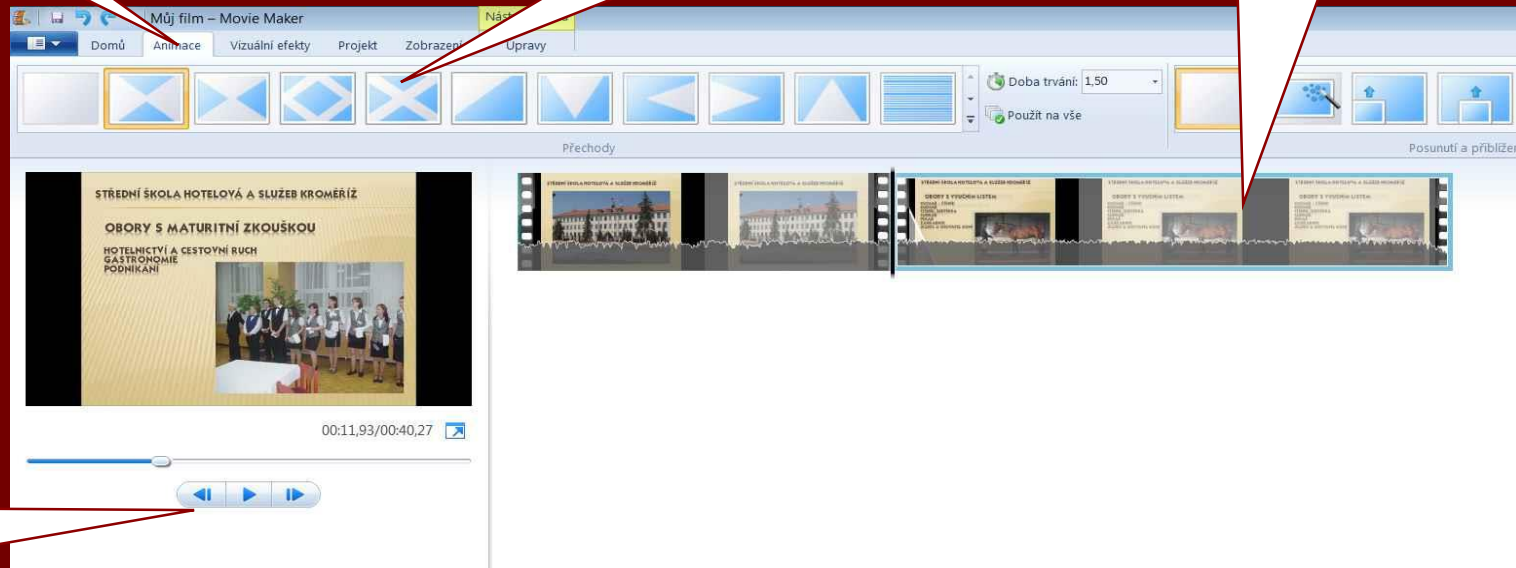
Přehrajeme

ANIMACE

VYSBEREME
ANIMACI

OZNAČENÁ
VIDEOSEKVENCE

PŘEHRAJEME



VYZKOUŠEJTE

Vložte mezi videa animace (přechody)

Minimálně 4 druhy

Upravte časy

Přehrejte