



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

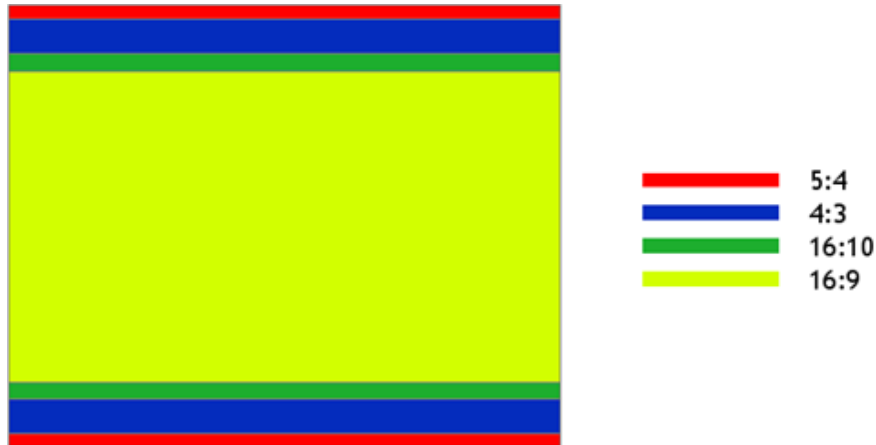
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## DUM 3 téma: Rozložení snímku

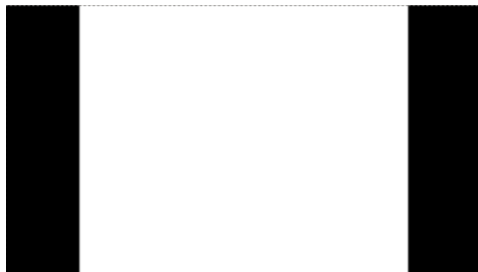
ze sady: 3                      tematický okruh sady: Tvorba multimédií  
ze šablony: 09 – Počítačová grafika                      určeno pro: 1, 2. ročník  
vzdělávací obor: 18-20-M/01 Informační technologie  
vzdělávací oblast: odborné vzdělávání  
metodický list/anotace: viz VY\_32\_INOVACE\_09303ml.pdf  
pomocné soubory:

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

1. Dnes si řekneme něco o úpravě rozlišení snímků v PowerPointu, jak by mělo vypadat celkové rozložení objektů na listu.
  - a. První věc, kterou je nutno si určit je rozlišení prezentace, máme pár základních, asi nejznámější jsou 4:3(1280×960) a 16:9(1280×720).



Proč určit rozlišení před tvorbou? Ne vždy, je zřejmé v jakých podmínkách budeme prezentovat, proto je nejlepší připravit si prezentaci v rozlišení 4:3. V případě zobrazení rozlišení 4:3 na projektoru s rozlišením 16:9 dojde k úpravě snímku tak, že na jeho boky budou přidány černé okraje, tak aby doplnili rozlišení. Toto samé se stane i v případě opačném akorát dojde k doplnění okrajů na horní a dolní stranu.



16:9 na projektoru 4:3



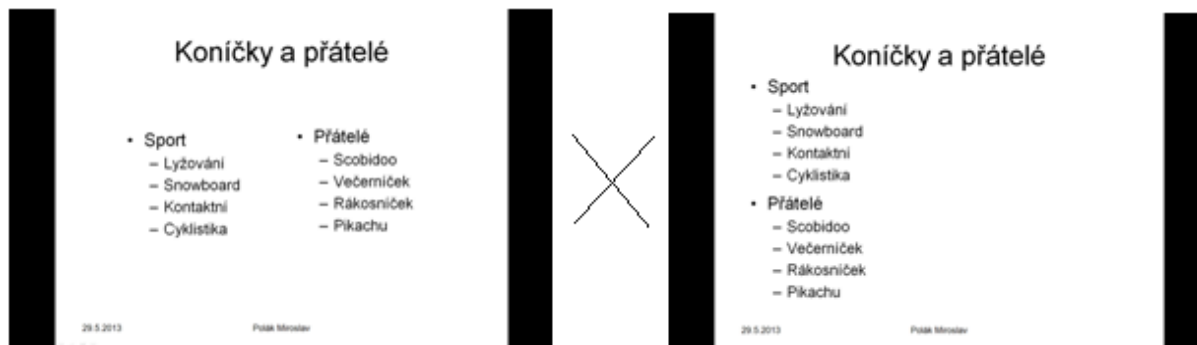
4:3 na projektoru 16:9

- b. Jak určit rozlišení prezentace si ukážeme na následujícím obrázku. *Návrh->vzhled stránky.*



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- c. Když jsme si vysvětlili práci s rozlišením snímku, je nutné si něco říci o rozmístění objektů na snímku. Objekty jako např.: obrázek, tabulka, text, graf ..., by měly být na snímku rozloženy přehledně, viz obrázek.



Všimněte si prázdného místa na snímku vpravo, které by tam nemělo být, proč koncentrovat informace, které chceme sdělit na jedno místo, snímek se stává nepřehledným. Oproti tomu snímek vlevo je přehlednější.

- d. Ukážeme si teď jak upravit pravý snímek tak, aby měl dobře rozložené objekty. Je možné to udělat například tak že do prázdného místa vložíme obrázek.



## 2. Úkol:

- Vytvořte prezentaci o dvou snímcích tak aby splňovala všechna doposud sdělená pravidla.
- Prezentace bude mít poměr stran 16:9 a bude orientovaná na výšku.