

## Informatická výchova 4.ročník

**Učivo:** Práca v programe Microsoft PowerPoint – projekt Moja rodina

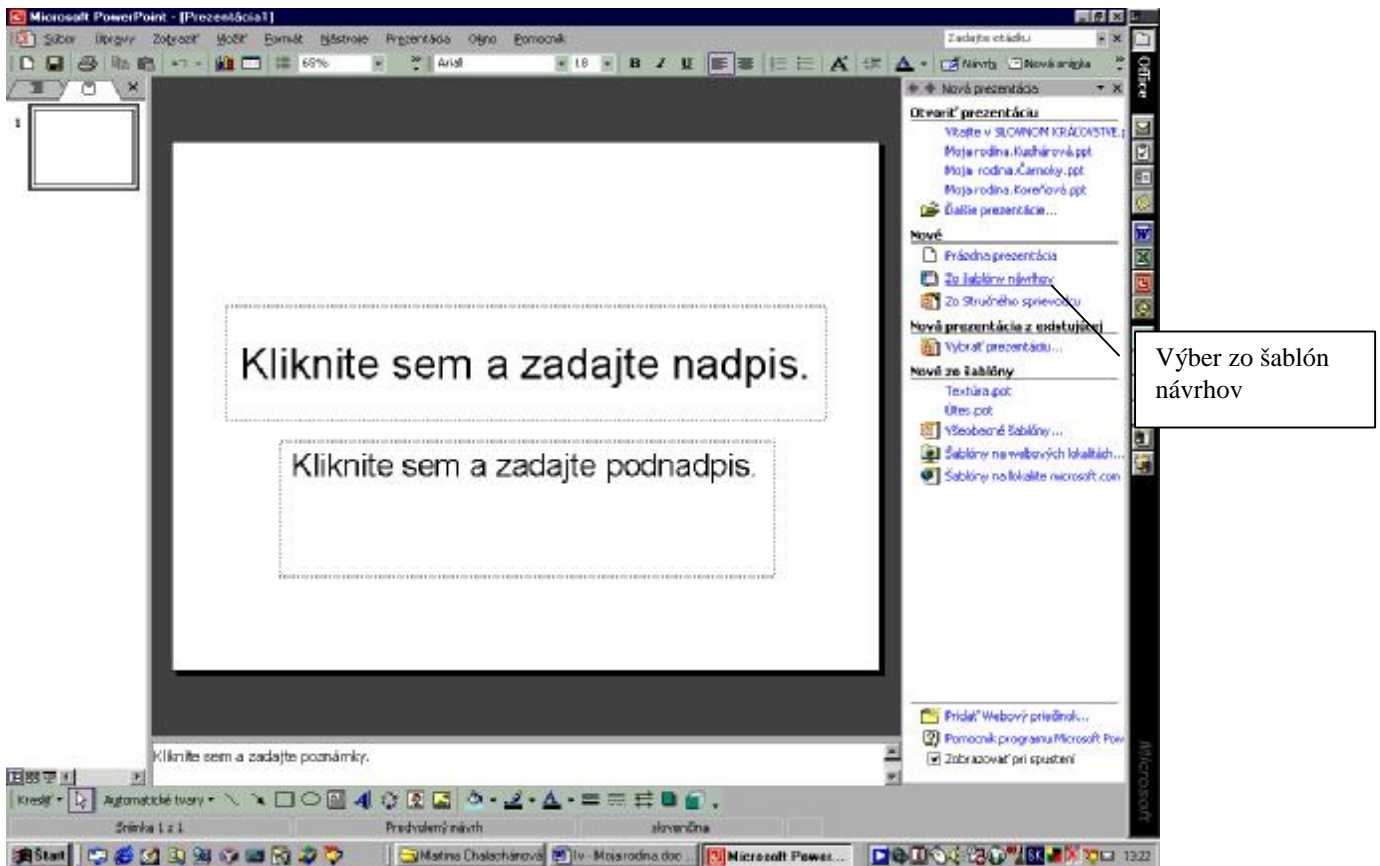
**Cieľ:** Naučiť žiakov vytvárať vlastnú prezentáciu v programe Microsoft PowerPoint, charakteristika ľudí

**Medzipredmetové vzťahy:** slovenský jazyk – sloh, výtvarná výchova – estetické cítenie

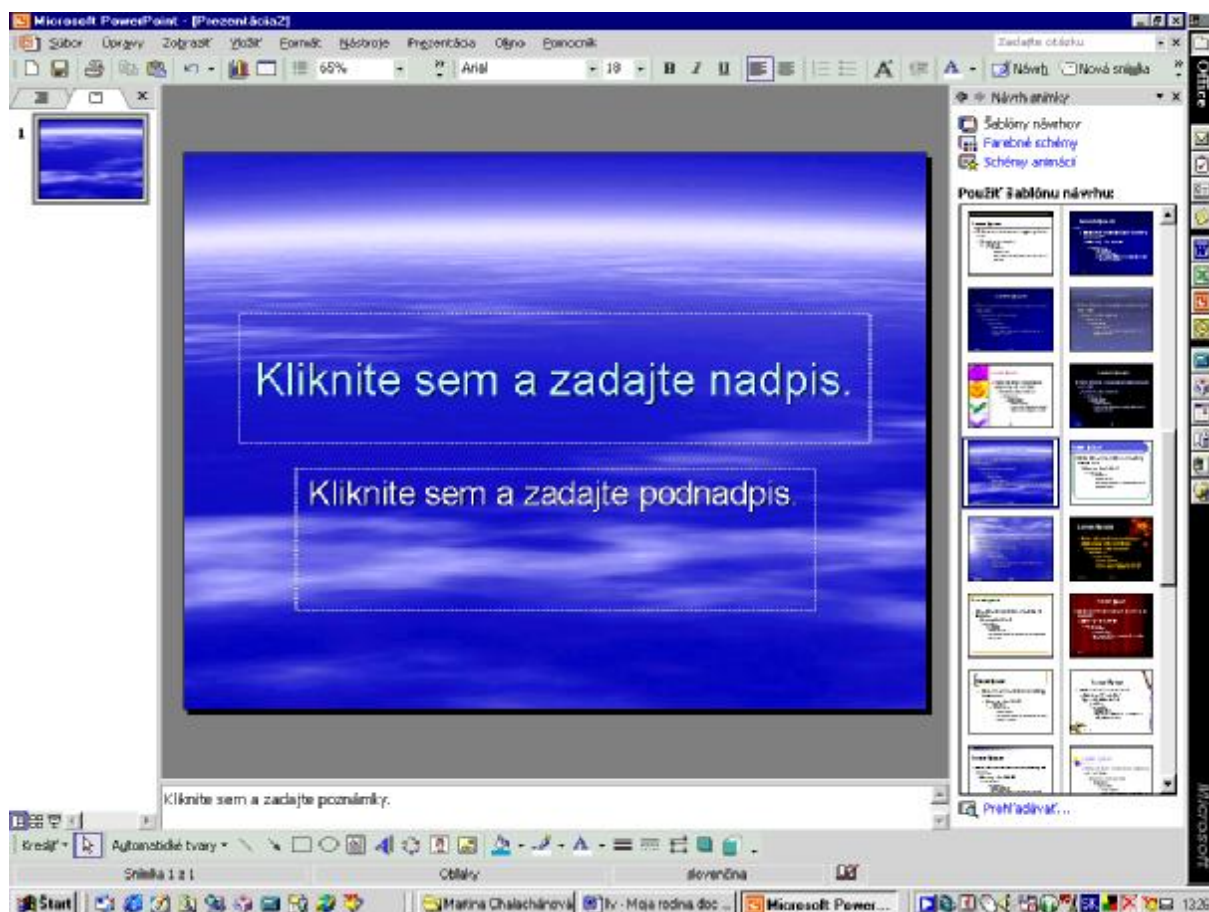
**Základné zručnosti:** písanie textu na klávesnici, pojmy „pracovná lišta“, šablóna návrhov, zvukové a grafické efekty

### Priebeh hodiny

1. Oboznámenie s priebehom hodiny, motivácia žiakov.
2. Predstavenie programu Microsoft PowerPoint, vysvetlenie pojmu „prezentácia“, diskusia o tom, na čo všetko nám prezentácie môžu slúžiť, kde všade by sme ich mohli použiť
3. Otvorenie programu – oboznámenie sa s jednotlivými oknami

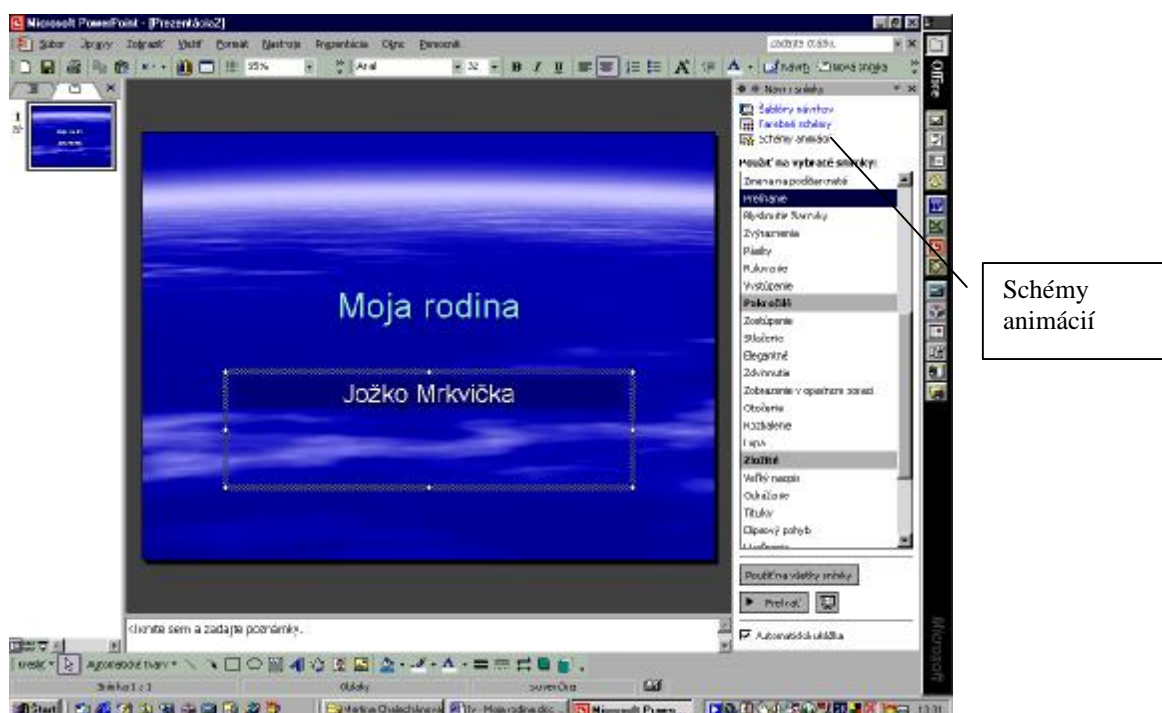


4. Výber štýlu prezentácie zo šablóny návrhov – žiaci si skúšajú rôzne šablóny návrhov. Necháme ich voľne voľne vyberať, skúšať si jednotlivé šablóny na prázdnej prezentácii



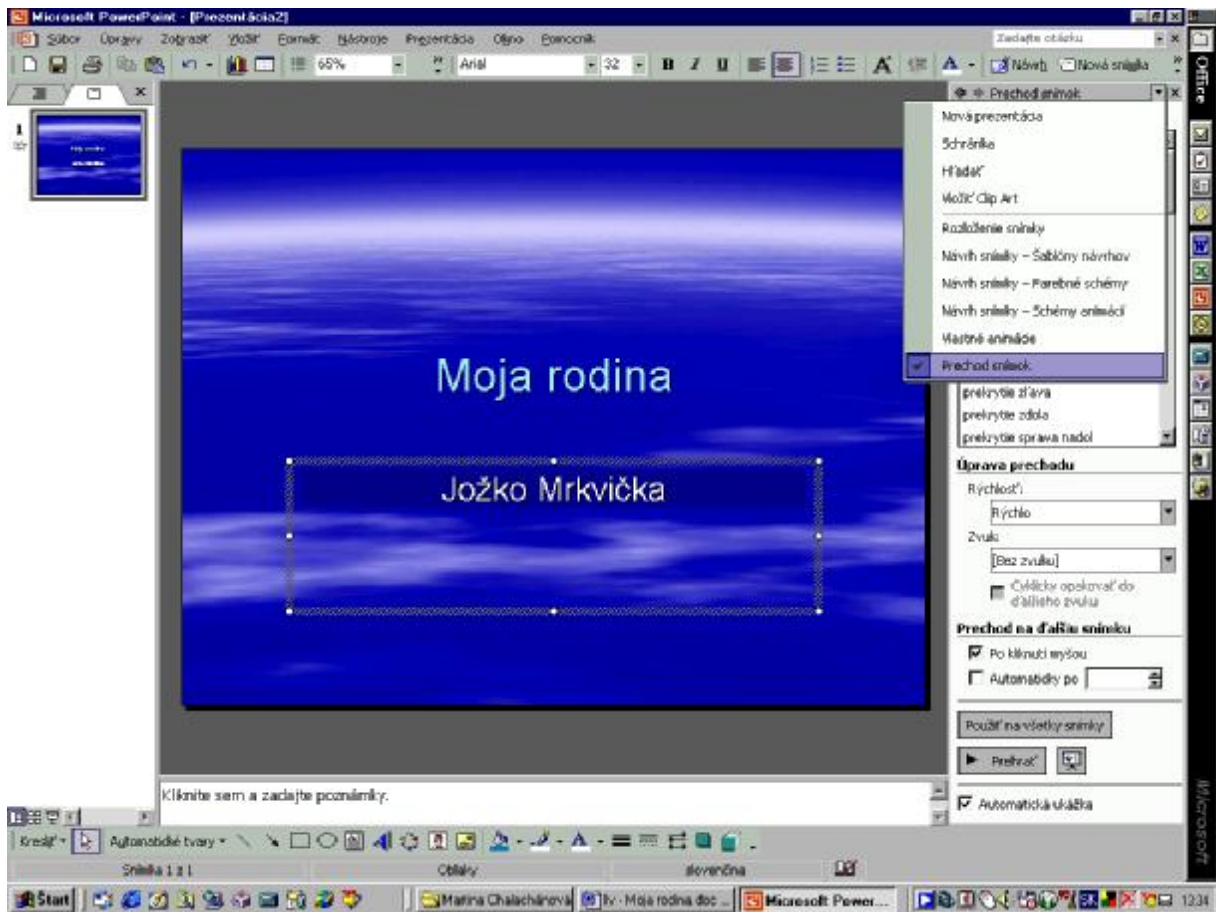
5. Vytváranie úvodnej stránky – žiaci musia len čítať a vykonávať to, čo im program prikazuje. Text: „Moja rodina“  
 „Jožko Mrkvička“ (alebo podobný text „Vypracovala Zuzka Mrkvičková“)

6. Grafické a zvukové efekty – stlačíme „Schémy animácií“

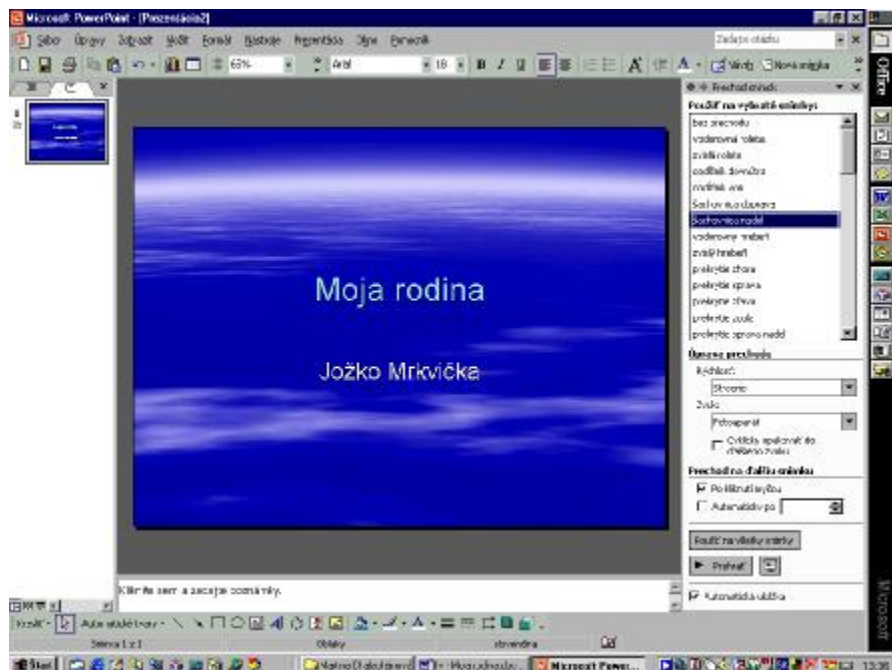


Žiaci si stláčaním rôzneho druhu animácií vyskúšajú akým spôsobom sa ich text dá animovať.

## 7. Prechod snímok



Stlačíme „Prechod snímok“ a nastavíme si ho výberom z aktuálnej ponuky. Objaví sa nám takéto okno:

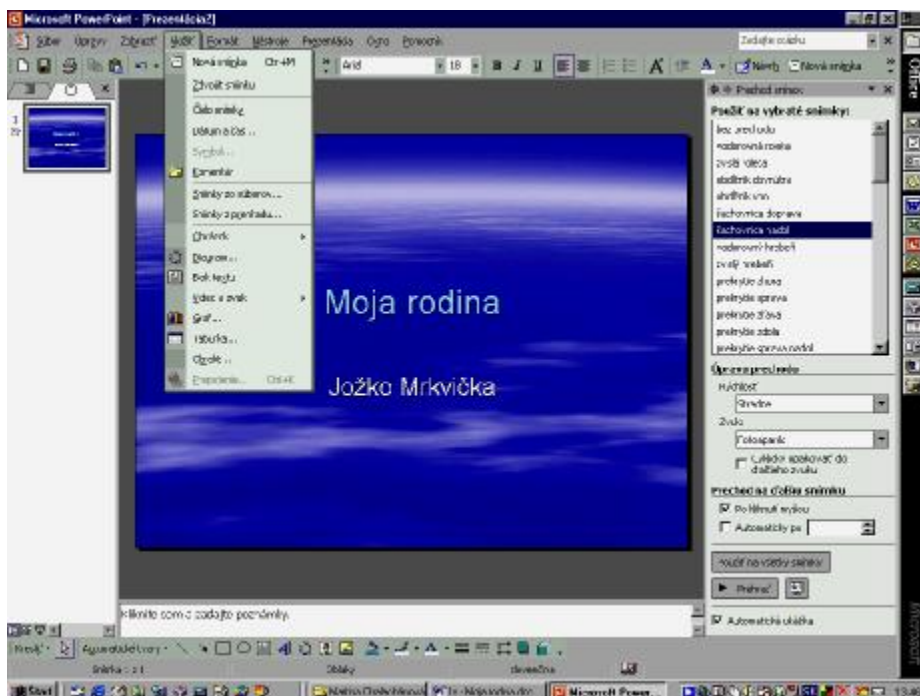


Žiakom sa pri výbere prechodu snímok hneď objaví potrebná animácia, prehrá zvuk a podobne. Je lepšie nastaviť rýchlosť na strednú – potom sú efekty zaujímavejšie.

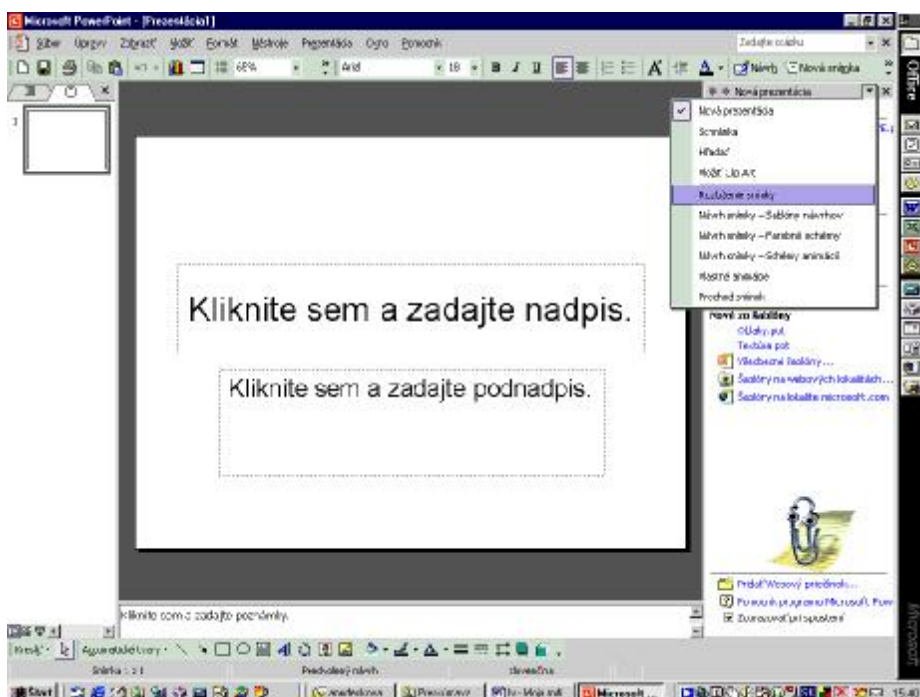
*Poznámka: Pri výbere animácií im treba určiť nejaký čas na výber, potom však ich činnosť obmedziť, nakoľko si budú vyberať efekty aj dve hodiny.*

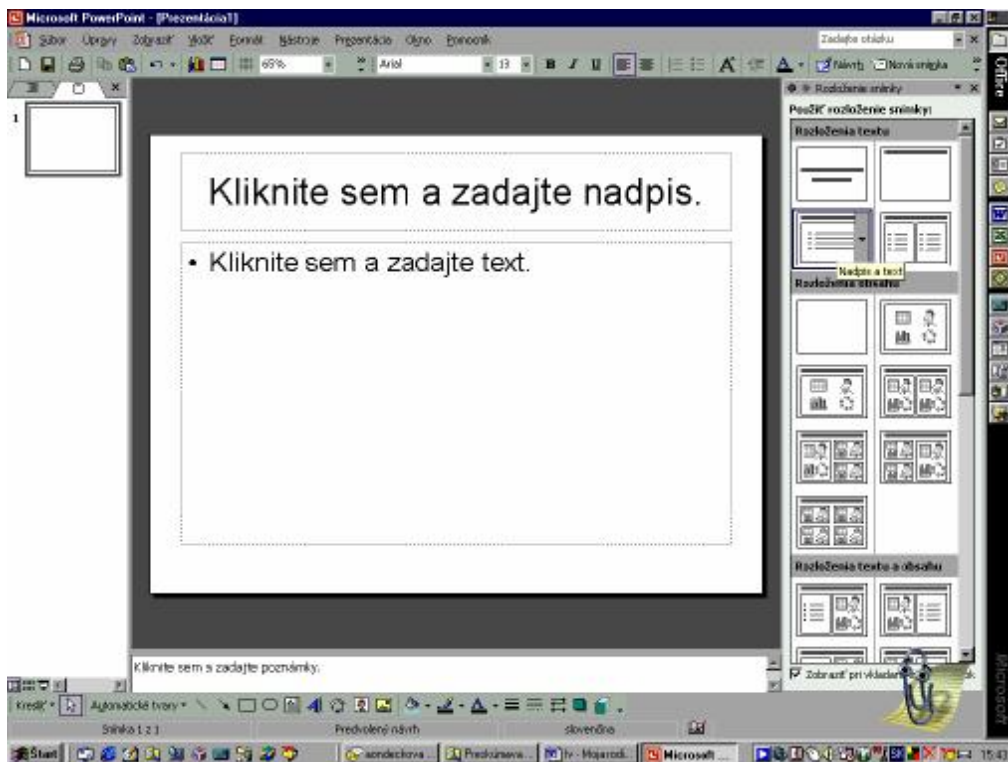
Týmto sme si nastavili efekty pre úvodnú stránku a pre prechod snímok.

## 8. Nová snímka

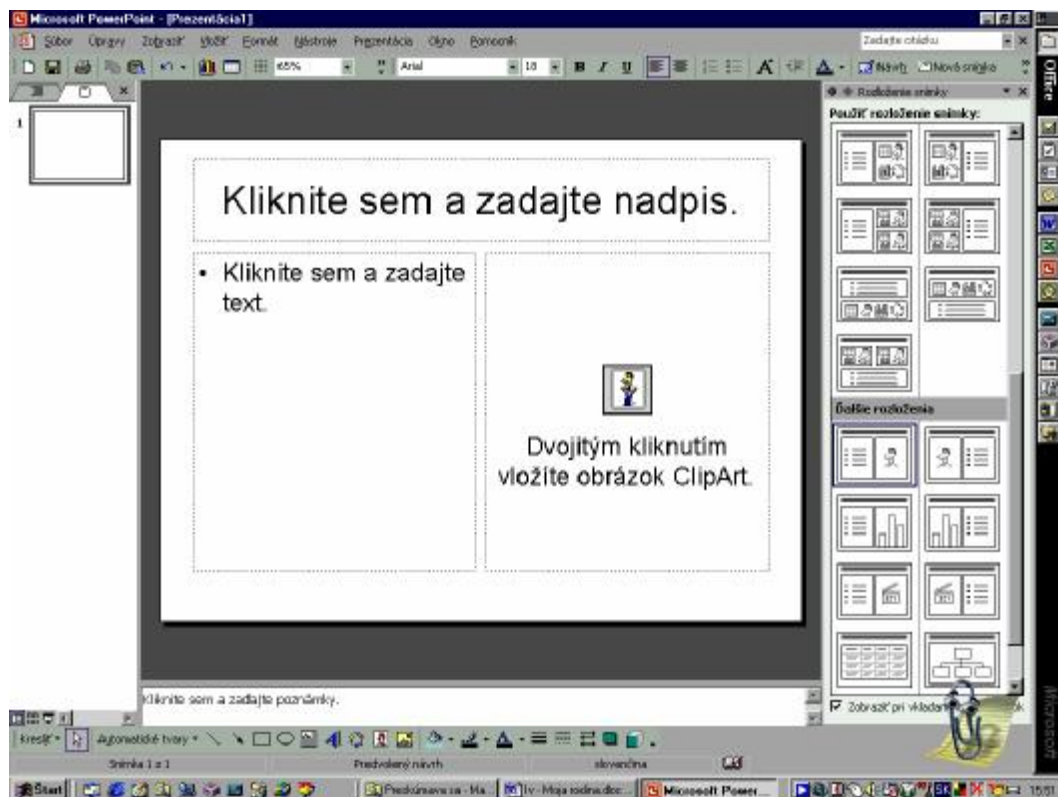


Novú snímku pridáme príkazom v hornej lište. Jej obsahom je vymenovanie členov rodiny. Vybereme si rozloženie snímky z pripravených návrhov.





9. Žiaci vymenujú členov rodiny, opätovne si nastaví animáciu snímky.
10. Nová snímka – Moja mama ... (rozloženie snímky – vyberú si s obrázkom)



Žiaci postupujú opäť podľa návodu, obrázok si vyberú z Galérie médií – využite vyhľadávanie podľa hesla „žena“, „muž“...  
 Takto si spravia stránky pre každého z vymenovaných členov rodiny a nastaví im efekty. Na poslednej voľnej stránke poďakujú za pozornosť.

11. Presentovanie – spustenie prezentácií – oprava prípadných chýb (stlačiť snímku vľavo od hlavného okna a opraviť chyby).

Poznámka: Žiaci pracovali na tomto projekte 4 hodiny (2 dvojhodinovky). Ukážky prezentácií nájdete na CD.