

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# VY\_32\_INOVACE\_G\_ZK\_2.SADA\_17

Název klíčové aktivity: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT Označení v TK: EU-III/2G-ZK-2.sada-č.17 Autor: Mgr. Zuzana Klimešová Datum vytvoření: duben 2012 Název DUM: Excel – základní úpravy Vzdělávací oblast: Informační a komunikační technologie Vyučovací předmět: Informatika Ročník: 9. Druh učebního materiálu: pracovní list, video Klíčová slova: Excel, základní úpravy, kopírování, sloučení buněk, sloupce, řádky, tabulka, funkce: sčítání, maximum, minimum, průměr, počet 2, ohraničení, stínování Anotace: Žáci pracují celou hodinu samostatně. Sledují základní úpravy v natočeném videu, které je rozděleno do tří částí. Po zhlédnutí každého z těchto videí (příloha: Excel 1, příloha: Excel 2, příloha:

## Použité zdroje videí:

Print screeny obrazovky – snímání obsahu obrazovky PC pomocí programu CAM Studio



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pracovní list pro žáky

## Úkoly k procvičení

## Po zhlédnutí 1. části vyzkoušejte:

- změnu šířky sloupce třemi způsoby
  - o dvojklikem
  - o natáhnutím sloupce
  - o označením několika písmen nastavit šířku na 12
- kopírovat buňky:
  - o text
  - o číslo
  - o číselnou řadu
  - o dvojnásobky
  - o měsíce
  - o dny v týdnu
  - o datum 22. 4. 2012

### Po zhlédnutí 2. části vyzkoušejte:

- napsat nadpis Stav zásob
- do prvního sloupce napište nějaké ovoce
- do druhého sloupce počty kilogramů
- do třetího sloupce cenu za kilogram
- do čtvrtého sloupce se znaménkem "=" spočítejte celkovou cenu ovoce a vzorec nakopírujte do dalších buněk
- ve spodních řádcích vyzkoušejte tyto funkce:
  - o součet
  - o maximum
  - $\circ$  minimum
  - o průměr
  - o počet 2

### Po zhlédnutí 3. části vyzkoušejte:

- formát buněk na jakékoliv dlouhé buňce (zalomení, orientace)
- zarovnání buněk (nahoru, dolů, doprostřed)
- sloučení buněk u hlavního nadpisu
- stránku orientovat na šířku a vyzkoušet si také měřítko
- ohraničení tabulky s klávesou CTRL
- stínování prvního řádku tabulky
- vložte Kč tam, kde je to potřeba