



INFORMATIKA

pro 5. až 9. ročník

Excel – buňka, procenta

Nastavení formátu procenta

- ❖ Klikněte pravým tlačítkem na buňku, u které budou měněny vlastnosti. Pokud se změna vlastností bude týkat celého bloku, je třeba ho předtím označit.
- ❖ Zvolte možnost **Formát buněk**

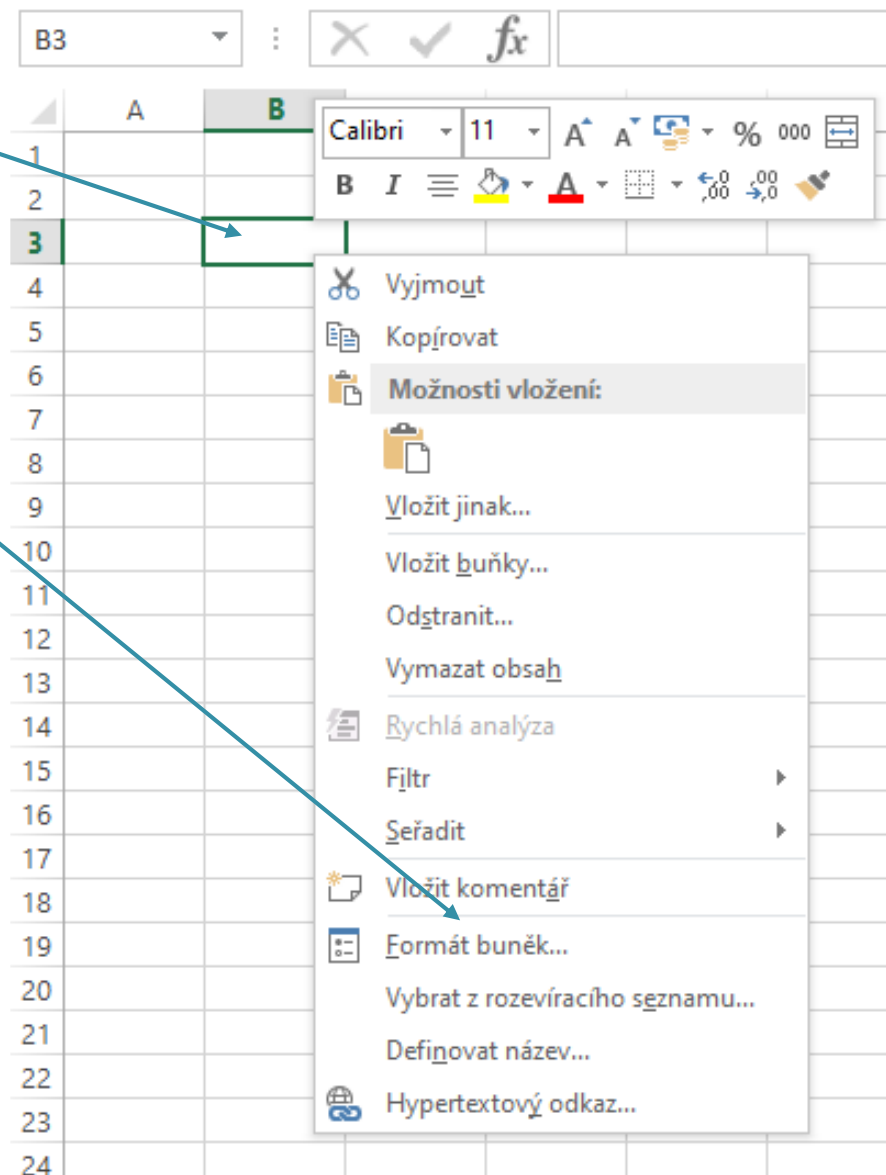
Druh:

Obecný
Číslo
Měna
Účetnický
Datum
Čas
Procenta
Zlomky
Matematický
Text
Speciální
Vlastní

Ukázka

Desetinná místa:

2



Excel – buňka, procenta

Společná práce:

1. Vypracuj podle zadání níže, počet procent musíš dělit celkovým počtem...



Příklad:

Ve třídě je 29 žáků, z toho 15 děvčat. Kolik procent žáků třídy tvoří dívky? Kolik procent dívek by bylo, kdyby se jedna dívka odstěhovala?

Řešení:

1. Do buňky C1 napište číslo 29, do buňky C2 číslo 15.
2. Vypočtete bez procent, jaká část třídy jsou dívky (do buňky C3 vypočtete podíl obou čísel).
3. Buňku C3 zformátujte stylem procent.
4. Odpověď na druhou otázku zjistíte, změníte-li počet žáků a dívek v buňkách C1 a C2 podle nové situace po odstěhování jedné žákyně.

- ❖ Procenta - přidání znaku % za obsah buňky. Avšak pozor, formát procent zároveň zvýší řád čísla o 100!
- ❖ To znamená, že z čísla 150 vytvoří 15000%, z 15,3261 vytvoří 1532,61% apod.!

	C	D	E	F
	29	15	51,72%	

Excel – buňka, procenta

Cvičení:

1. Spust' soubor uctenka a vypracuj cvičení podle zadání v žlutém rámečku.
2. Úkol navíc: Spust' soubor procenta a vypracuj cvičení.
3. Upravený soubor ulož pod názvem **uctenka** do připravené složky na „svém adresáři“

Excel – buňka, procenta

Použité zdroje:

1. Jiří Vaníček - NAKLADATELSTVÍ COMPUTER PRESS. Učebnice Informatiky pro 1. stupeň, 2012 EAN: 9788025137499.
2. Jiří Vaníček - NAKLADATELSTVÍ COMPUTER PRESS. Informatika pro základní školy a víceletá gymnázia 2 ISBN: 80-251-0630-6
3. Jiří Vaníček - NAKLADATELSTVÍ COMPUTER PRESS. Informatika pro základní školy a víceletá gymnázia 3 ISBN: 80-251-1082-6
4. MICROSOFT CORPORATION. Obrázky a jiný obsah [online]. 2012 [cit. 2012-05-05]. Dostupné z: <http://office.microsoft.com>