



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Excel 6 - funkce KDYŽ

VY_32_inovace_01_infExcel6_16

Vypracovala: Mgr. Lucie Bernátová

Datum: říjen 2013

Předmět: Informační technologie

Ročník: 8. ročník

Škola: Základní škola, Česká Lípa, Partyzánská 1053, příspěvková organizace,
ul. Partyzánská 1053, Česká Lípa 470 01

Klíčová slova: Excel, formátování, funkce KDYŽ

Prodej zboží v akci

Datum	Název zboží	Cena za kus	Prodaných kusů	Tržba
1. 11.	Autorádio	1 359 Kč	6	
2. 11.	Televizor	6 999 Kč	5	
3. 11.	Digestoř	1 250 Kč	3	
4. 11.	Pračka	7 659 Kč	7	
5. 11.	Toustovač	899 Kč	13	
6. 11.	Mixér	657 Kč	7	
7. 11.	Lednička	9 995 Kč	12	
8. 11.	Vrtačka	3 499 Kč	6	
9. 11.	Žárovka	89 Kč	47	
10. 11.	Žehlička	879 Kč	5	
11. 11.	Fén	499 Kč	9	

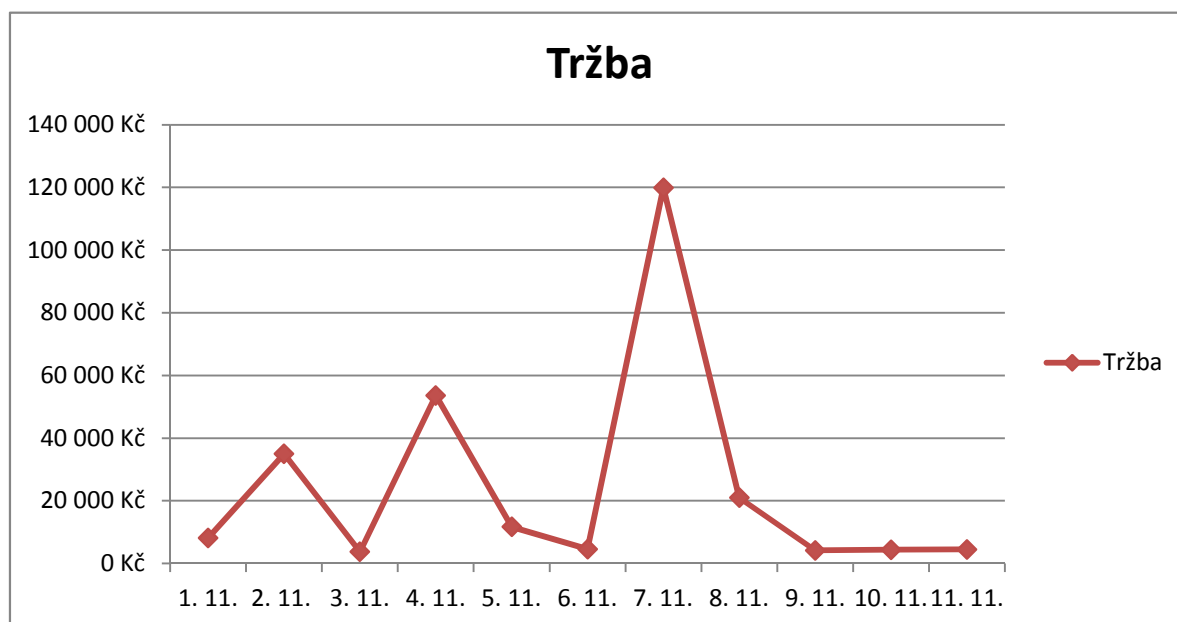
Průměrná cena zboží:	
Nejnižší tržba:	
Nejvyšší tržba:	

1. Vytvořte tabulku podle vzoru.
2. Do buněk F3 - F13 vložte vzorec pro výpočet celkové ceny.
3. Vložte vzorce pro výpočet průměrné ceny zboží a tržeb.
4. Do sloupce G vložte funkci KDYŽ s podmínkou: pokud je tržba vyšší než 30000, vypíše se nápis Super, jinak nápis Špatné.
5. Vytvořte graf znázorňující průběh výše tržeb.

Prodej zboží v akci

Datum	Název zboží	Cena za kus	Prodaných kusů	Tržba	
1. 11.	Autorádio	1 359 Kč	6	8 154 Kč	Špatné
2. 11.	Televizor	6 999 Kč	5	34 995 Kč	Super
3. 11.	Digestoř	1 250 Kč	3	3 750 Kč	Špatné
4. 11.	Pračka	7 659 Kč	7	53 613 Kč	Super
5. 11.	Toustovač	899 Kč	13	11 687 Kč	Špatné
6. 11.	Mixér	657 Kč	7	4 599 Kč	Špatné
7. 11.	Lednička	9 995 Kč	12	119 940 Kč	Super
8. 11.	Vrtačka	3 499 Kč	6	20 994 Kč	Špatné
9. 11.	Žárovka	89 Kč	47	4 183 Kč	Špatné
10. 11.	Žehlička	879 Kč	5	4 395 Kč	Špatné
11. 11.	Fén	499 Kč	9	4 491 Kč	Špatné

Průměrná cena zboží:	3 071 Kč
Nejnižší tržba:	3 750 Kč
Nejvyšší tržba:	119 940 Kč



Anotace: Žáci si zopakují formátování buněk, funkci KDYŽ, PRŮMĚR, MIN a MAX v Excelu. Lze použít při testování žáků a při jejich domácí přípravě.

Zdroje: vlastní

Materiály jsou určeny pro bezplatné využívání pro potřebu výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.