



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

Výukový materiál pro předmět

STATISTIKA

Reg. č. projektu:	CZ.1.07/1.1.10/01.0007
Název projektu:	Tvorba výukových materiálů pro žáky podle ŠVP
Název příjemce:	Obchodní akademie, České Budějovice, Husova 1
Klíčová aktivita:	Vytváření podmínek pro implementaci školních vzdělávacích programů ve školách a školských zařízeních, podpora aktivit metodických týmů, podpora pracovníků škol a školských zařízení zapojených do inovace ŠVP.
Použitá literatura:	Seznam použité literatury je uveden v souboru STA_3_Literatura.pdf.

OPAKOVÁNÍ – STŘEDNÍ HODNOTY

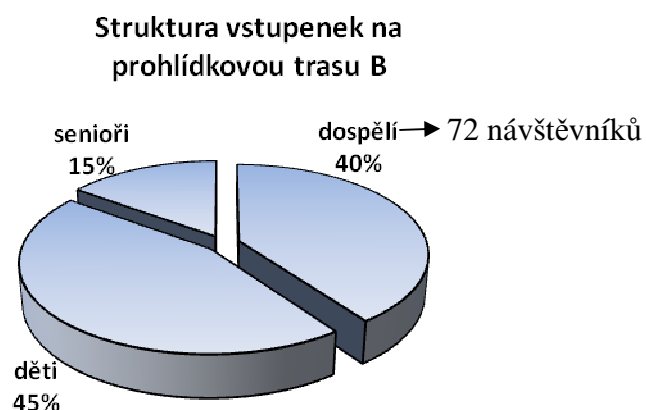
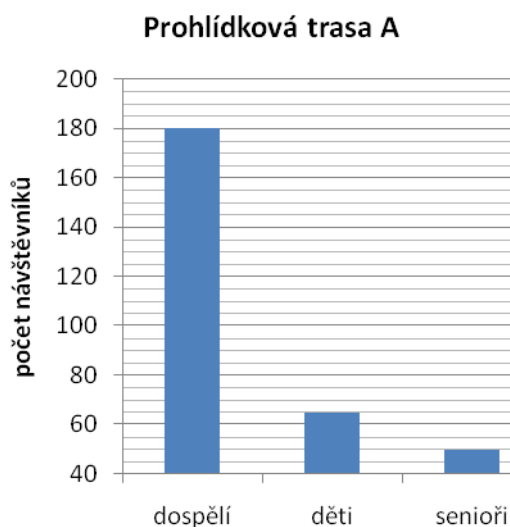


Vypočtete průměrnou cenu jedné prodané vstupenky na hrad Zřícenina v prvním zářijovém týdnu, určete modus a medián.

Vstupné na dvě prohlídkové trasy se prodává za tyto ceny:

Druh vstupenky	Cena v Kč/ks	
	prohlídková trasa A	prohlídková trasa B
Dospělý	100	90
Dítě	50	40
Senior	60	60

Počty prodaných vstupenek jsou uvedeny v grafech.



Použité zdroje

Hindls R., Hronová S., Seger J., Fischer J. Statistika pro ekonomy. Osmé vydání. Professional Publishing 2007

Burda Z. Statistika pro obchodní akademie. 4. vydání. Nakladatelství Fortuna 2002

<http://www.czso.cz>

<http://www.wikipedia.cz>