

Rozbor pololetní písemné práce z matematiky

Toto téma jsem si vybrala proto, že si podobné statistiky zpracovávám, zatím ale ručně. U každého žáka si zapisuji dosažený počet bodů z jednotlivých příkladů, celkový počet a známku. Zde jsem využila funkce RANK. Právě se zadáním této funkce jsem měla v domácím úkolu dost problémy, tak jsem si jí zde náležitě procvičila. Další nejvíce používanou funkcí byl průměr, při určení celkových součtů suma.. Při zápisu dosažených bodů jsem využila ověřování dat. Nepodařilo se mi určit známku na základě celkového součtu bodů, a proto jsou tam jen dopsané. K určení počtu známek jsem použila automatický filtr.

Procentuelně jsem vyjádřila počet jednotlivých známek a znázornila užitím výsečového grafu. Dále jsem zkusila graficky vyjádřit počty dosažených bodů za jednotlivé příklady u každého žáka. Použila jsem sloupcový graf a pro větší přehlednost jsem rozdělila příklady do dvou skupin.