Úkoly z matematiky na týden 15. – 19. 6. 2020

**Pro 8. A, 8. B a 8. H**

**1)** **Uč. 8, str. 119-135 - přečíst**Na těchto stránkách se seznámíte s částí matematiky, která se nazývá **statistika.**

Na první pohled to vypadá, že má Zdeněk Svěrák pravdu ve své písni, že „statistika nuda je“, ale ona píseň pokračuje tím, že „má však cenné údaje.“ A právě tyto údaje sestavujeme do tabulek, grafů a diagramů. Používáme přitom i řadu pojmů, které je nutno si osvojit, abychom si rozuměli.   
Mnozí z vás budou právě řadu takto zpracovaných informací využívat ve svých budoucích povoláních.

Tato část není ve srovnání s mocninami či rovnicemi tak náročná, vyžaduje ale značnou přesnost, pečlivost a trpělivost. Čtěte tyto stránky třeba opakovaně, než si na mluvu statistiky zvyknete.

**2)** Z každého článku na těchto stránkách i do školního sešitu udělejte stručné poznámky. Minimálně žluté rámečky a tučně vytištěné údaje. U každého článku si vyberte a zapište 1 řešený příklad. U grafů a diagramů narýsujte příklady.

**3)** Na volný papír A4 vypracujte z PS8 č. 2 ze strany 168 „týdenní časový rozvrh“ podle vlastních údajů.