

FG 8. třída 18.5. – 29.5.

Přeji vám všem hezký den a posílám zadání domácí práce.

Zápis do sešitu (stačí vytisknout a vlepit):

### **Hrubá a čistá mzda**

**Hrubá mzda - je to peněžní odměna za práci před zdaněním a jinými odpočty.**

**Čistá mzda** – peněžní odměna za práci, která je **vyplacena zaměstnanci po zdanění** a všech úpravách.

Stát si strhává od poplatníka **6,5% na sociálním pojištění** a **4,5% na zdravotním pojištění**.  
**Zaměstnavatel odvádí za zaměstnance 9% na zdravotním pojištění** a **25% na sociálním pojištění**.

Každý plátce daně si může nárokovat základní **slevu na dani** – podle zákona činí **2070 Kč**.

Příklad:

**Hrubá mzda**                    **15 000 Kč**

Čistá mzda                    ?

Výpočet:

	Zaměstnanec	zaměstnavatel
Sociální pojištění	975 Kč (6,5%)	3750 Kč (25%)
Zdravotní pojištění	675 Kč (4,5%)	1350 Kč (9%)

Výpočet daně:

Hrubá mzda + odvod sociálního pojištění za zaměstnavatele + odvod zdravotního pojištění za zaměstnavatele x 15% - sleva na dani

$$15000 + 3750 + 1350 = 20\ 100$$

$$\text{Vypočítám si } 15\% \text{ z } 20\ 100 = 3015$$

$$3015 - 2070 = 945$$

Daň    945 Kč

Čistá mzda:

$$15000 - 975 - 675 - 945 = 12\,405$$

(hrubá mzda – sociální pojištění zaměstnance – zdravotní pojištění zaměstnance – daň)

**Čistá mzda                      12 405 Kč**

Vysvětlení výpočtu čisté mzdy: <https://www.youtube.com/watch?v=jnA9DVAnFRw>

Vypočítej následující příklady:

1. Jaká bude čistá mzda pana Aloise, když jeho **hrubá mzda činí 22 000 Kč.**

	Zaměstnanec	zaměstnavatel
Zdravotní pojištění	4,5% .....	9%.....
Sociální pojištění	6,5% .....	25%.....

Výpočet daně:

.....

Daň:.....

Čistá mzda:.....

.....

2. Vypočítej, jaká bude čistá mzda paní Anežky, když hrubá mzda je 18 000 Kč.
3. Jaká bude čistá mzda, když hrubá mzda činí 45 000 Kč?

Přeji vám krásné dny.