**M – 9. ročník – Rovnice – slovní úlohy – BŘEZEN**

1.) *Podnikání.* Pan Novotný, pan Dlouhý a pan Šimek začali podnikat. Každý vložil do podnikání svůj podíl. Pan Dlouhý o 25 % víc než pan Novotný a pan Šimek o 15 % víc než pan Novotný. Dohoda byla, že zisk si budou dělit v poměru vložených částek. Zisk za první měsíc byl 45 679 Kč. Kolik korun dostal každý z nich? (Zaokrouhlete na jednotky.)

2.) *Mistr a dělník*. Zednický mistr a zedník dostali za vykonanou práci celkem 10 230 Kč, přičemž zedník obdrží o 35 % méně než jeho mistr. Kolik korun dostane každý z nich?