

Problém s perníky

V pondělí seděl soukromý detektiv Kamil Novák za svým psacím stolem a dopisoval hlášení pro majitele místní pekárny Michala Blažka. Celý týden pátral v této pekárně po ztracených pernicích, až nakonec zjistil, že je z expedice zcizovaly dvě zaměstnankyně. Michal měl velmi dobře vymyšlený systém ochrany celé pekárny – nikdo ze zaměstnanců nemohl vynést ven z areálu ani nejmenší perníček.

Ony dvě zaměstnankyně však zcizované perníky nikam nevynášely, vždy je vzaly z krabic a okamžitě je při svačině snědly. Protože z ostatních zaměstnanců nikdo nevěděl, jestli si je nepřinesly z domova, nebyly nikomu podezřelé. Kamil nakonec vypátral, že zmizelo 15 perníků, každý z nich o váze 50 gramů. Při výslechu obou zlodějek vyplynulo, že první z nich, Marta, snědla dvakrát více perníků než druhá, která se jmenovala Mařenka.

Kamil teď má do hlášení vyčíslit škodu a stanovit, kolik peněz musí uhradit obě ženy za zcizené perníky. Michal totiž od zlodějek požaduje za každý gram perníku jednu korunu.

Kolik korun zaplatí majiteli Marta a kolik Mařenka?