

PERCENTÁ

Niekoľko slovných úloh ste už zvládli, aj tieto vyriešte pomocou trojčlenky.

1. Lukáš zarobil na brigáde 460 €, z čoho musí zaplatiť daň vo výške 15 %. Koľko eur musel zaplatiť?
2. Do školy chodí 350 dievčat. Chlapcov je 30 %. Koľko žiakov spolu chodí do školy?
3. Tomáš si kúpil zlacnenú bundu, ktorá pôvodne stála 42 €, za 25,20 €. Koľko percentná zľava to bola?
4. Na nedeľný koláč potrebuje mamička spolu 570 g surovín, z čoho je 52,6 % hladkej múky, 31,6 % Hery a 15,8 % cukru. Koľko gramov každej suroviny potrebuje mamička?
5. Kilogram bronzu obsahuje 170 g olova a 110 g cínu, zvyšok je meď. Vypočítajte, koľko percent olova, cínu a medi obsahuje bronz.
6. Vyučovanie na našej škole sa skladá zo šiestich 45 minútových hodín a piatich prestávok – 10 min., 15 min., 5 min., 10 min. a 10 min. Koľko percent z celého vyučovacieho času tvoria prestávky?
7. Jano správne vypočítal 14 úloh z 20 zadáných úloh. Katka správne vypočítala 42 úloh z 70 zadáných úloh. Ktorý z nich mal väčšie percento správne vypočítaných úloh?
8. Krv tvorí 8,2 % hmotnosti človeka. Koľko kg krvi má človek hmotnosti 75 kg? Koľko kg krvi máš ty?