

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

COŽ TAKHLE DÁT SI PROCENTA?

Úloha 1

Sada pěti míčků na badminton stála 72 Kč. Nyní je koupi pouze sada sedmi míčků za 129 Kč. O kolik procent (zaokrouhlete na celá procenta) vzrostla cena jednoho míčku?)

Úloha 2

Zahraniční universita vyžaduje u zájemců o studium alespoň 85% úspěšnost u testu z matematiky. Test obsahuje 60 otázek. U prvních 40 otázek má student úspěšnost 80 %. Jaké úspěšnosti musí dosáhnout ve zbývajících 20 otázkách, chce-li být přijat ke studiu?

Úloha 3

Množství povinností pana Pilného je o 25 % rozsáhlejší než je seznam úkolů pana Levého. Jaké procento svých úkolů chce převést pan Pilný na pana Levého, aby se jejich seznam povinností vyrovnal?