



Test: RŮZNÉ SLOVNÍ ÚLOHY

- 1) V terénní hře jsou v každém týmu obránci a útočníci. Obránci jsou vyzbrojeni šesti štíty a jednou šiškou. Útočníci mají čtyři šišky a žádný štít. V každém týmu musí být celkový počet štítů stejný jako celkový počet šišek. Jaký je nejmenší možný počet hráčů, ze kterých je tvořen jeden takový tým?

- 2) Ve škole mají čtvrtáci jednu matematickou třídu a jednu sportovní třídu. Na začátku školního roku bylo v obou třídách stejně žáků. Jenomže v průběhu roku čtyři žáci ze sportovní třídy ze školy odešli (přestoupili na jinou školu) a tři žáci přestoupili z matematické třídy do sportovní třídy. V té třídě, ve které pak bylo více žáků, získala na konci školního roku třetina žáků vyznamenání. Vyznamenání tak získalo 9 žáků této třídy. Kolik žáků bylo na konci roku ve sportovní třídě?

- 3) Ve třech policejních oddílech je celkem 150 policistů. Policejní náčelník rozhodl, že některé policisty přesune z oddílu A do dvou zbývajících oddílů, aby bylo ve všech třech oddílech stejně policistů. Z oddílu A tak přesunul 40 policistů do dvou zbývajících oddílů. Před tímto přesunem bylo v oddílu B o 10 policistů více než v oddílu C. Kolik policistů bylo v oddílu B před těmito změnami?

VÝSLEDKY PŘÍKLADŮ

1. 9

2. 27

3. 35