

AKCIA

Na plagáte som si prečítal o akcii obchodu TORUS.

S manželkou sme sa akciou dali zlákať a v obchode TORUS sme nakúpili 3 páry rovnakých papúč po 200 Sk, 1 topánky za 1 790 Sk, 2 páry rovnakých pančúch po 120 Sk, 5 rovnakých párov ponožiek po 60 Sk, jednu modrú a jednu sivú čiapku po 200 Sk.

Úloha 1: Koľko korún sme zaplatili za tento nákup? O koľko percent bol celý náš nákup lacnejší oproti cenám bez akcie? Zapište svoj výpočet.

Výpočet:



Odpoveď: Za nákup sme zaplatili Sk.

Nákup bol lacnejší o %.

Večer som sa dozvedel, že susedia využili tú istú akciu a kúpili si v TORUSE tri rovnaké svetre. Zo žartu som povedal susedovi: „Mohli ste tie svetre kúpiť štyri. Ja by som ti doplatil rozdiel medzi cenami za nákup štyroch a troch svetrov a mal by som nový sveter skoro zadarmo.“

Úloha 2: Koľkopercentnú zľavu by som takýmto nákupom dosiahol? Zapište svoj výpočet.

Výpočet:

Odpoveď:

Sused sa na chvíľu zamyslel a povedal mi: „To by nebolo fér. Mne by zostali tri svetre s 30 %-nou zľavou, a ty by si dostal štvrtý s väčšou zľavou. Ja by som to urobil inak. Kúpil by som štyri svetre. Tebe by som dal jeden z tých troch, čo majú zľavu 30 %. Sám by som si nechal dva s 30 %-nou zľavou a štvrtý, čo má väčšiu zľavu.“

Úloha 3: Koľkopercentnú zľavu z ceny troch svetrov by takýmto nákupom dosiahol sused? Zapište svoj výpočet.

Výpočet:

Odpoveď:



Obchod KUBUS má rovnaký sortiment a dokonca aj rovnaké ceny, ale inú akciu:

Ak si kúpite dva rovnaké kusy, tak tretí máte zadarmo.

Úloha 4: Chcete si kúpiť 3 rovnaké kusy oblečenia. Akcia sa na ne vzťahuje v TORUSe aj v KUBUSe. V ktorom z týchto obchodov bude nákup lacnejší? Svoju odpoveď zdôvodnite.

Odpoveď:

Zdôvodnenie:

Úloha 5: Koľko kusov akciového tovaru po 250 Sk za kus by sme museli nakupovať, aby ich nákup v jednom z uvedených obchodov bol presne o 1 000 Sk lacnejší ako v druhom z nich? Zapište svoj výpočet.

Výpočet:

Odpoveď:

