

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ODZNAK VŠESTRANNOSTI - ŘEŠENÍ

1. Zjisti součet bodů za 3 nejlepší výkony dívek a za 3 nejlepší výkony chlapců. Porovnej zjištěné součty u jednotlivých škol. Školy jsou podle tohoto pravidla v pořadí:

1. ZŠ Palackého – 26 513 bodů
2. ZŠ Resslova – 25 824 bodů
3. ZŠ T. G. M. – 25 138 bodů

2. Největší rozpětí bodů zjistíš výpočtem rozdílů mezi nejvyšším a nejnižším bodovým ziskem u každé školy.

$$\text{ZŠ Resslova } (4528 - 3476) = 1052$$

$$\text{ZŠ T. G. M. } (4649 - 3609) = 1040$$

$$\text{ZŠ Palackého } (5289 - 3455) = 1834$$

3. Rozdíly v průměrných výkonech chlapců a dívek vypočti a porovnej.

$$\text{ZŠ Resslova } (4350 - 3985) = 365$$

$$\text{ZŠ T. G. M. } (4411 - 3811,75) = 599,25$$

$$\text{ZŠ Palackého } (4845,5 - 3730,5) = 1115$$

Pan učitel měl pravdu.