



## Lekce: PRŮMĚR

- 1) V tabulce jsou uvedeny výsledky ze tří pokusů skokana do dálky. Jaká byla průměrná vzdálenost, do které skokan doskočil?

Pokus	1.	2.	3.
Délka skoku (cm)	760	785	855

- 2) Sportovního turnaje se zúčastnily celkem čtyři týmy. Některé bodové údaje jsou uvedeny v tabulce. Aritmetický průměr získaných bodů všech týmů byl 17.

Tým	Získané body
Dobrodruzi	14
Strašpytlíci	
Vždycky druhý	15
My to nebyli	20

- a) Kolik bodů získal tým Strašpytlíci?

- b) Jaký byl aritmetický průměr získaných bodů tří neúspěšnějších týmů?

- 3) Několik brigádníků sbíralo jahody. V pondělí nasbírali 96 kg, v úterý 120 kg a ve středu 61 kg. Kolik kilogramů jahod nasbírali ve čtvrtek, jestliže denně v průměru nasbírali 105 kg?

1. 800

2. a) 19, b) 18

VÝSLEDKY PŘÍKLADŮ  
3. 143