



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### VY\_42\_INOVACE\_23\_M\_ARITMETICKÝ PRŮMĚR

VM je určen k procvičování učiva matematiky – aritmetického průměru daných čísel.

VM je možné použít v 5. ročníku pro společnou i samostatnou práci.

Autor: Mgr. Dana Karasová

#### 1. Vyřeš slovní úlohu.

Petr četl novou knihu. V pondělí přečetl 24 stran, v úterý 29 stran, ve středu 17 stran a ve čtvrtek 14 stran. Kolik přečetl Petr průměrně stran za jeden den?

#### 2. Vypočítej aritmetický průměr daných čísel.

	Součet čísel	Počet čísel	Aritmetický průměr
15, 27, 35, 23, 11, 9, 20			
100, 300, 700, 500, 400			
1200, 2300, 4100, 400			

#### 3. Vyřeš slovní úlohu.

Do výtvarného kroužku chodí 15 dětí, do sportovního kroužku chodí 23 dětí, do rybářského kroužku chodí 10 dětí. Kolik chodí dětí průměrně do jednoho kroužku?

#### 4. Vyřeš slovní úlohu.

Naše třída nasbírala v lednu 2 386 kg papíru, v únoru 4 205 kg papíru a v březnu 3 741 kg papíru. Kolik kg papíru nasbírala naše třída průměrně za jeden měsíc?