



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Aritmetická posloupnost

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Helena Holečková

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

U následujících pěti aritmetických posloupností $\{a_n\}_{n=1}^{\infty}$ známe jen některé údaje, které jsou přehledně uvedeny v tabulce. Doplňte zbývající:

Číslo úlohy	a_1	a_n	n	d	s_n
1.	57		50	– 3	
2.		23	9	8	
3.	– 50	280	12		
4.		– 39	15		– 112,5
5.	– 100			28	260

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Helena Holečková

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
 Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod