

① Danka a Janka

dni DANKA

JANKA

I. 1.	24 stran		-	
2.	24 -" -		-	
3.	24 -" -	} 96	30	} 60
4.	24 -" -		30	
5.	24 -" -		30	
6.	24 -" -	144	30	120
7.	24 -" -	168	30	150
8.	24 -" -	192	30	180
9.	24 -" -	216	30	210
10.	24 -" -	240	30	240

na 8 dní =

II. rychlejší postup : Danka má nastol
2 krát 24 stran, číže 48 stran. Janka
 čítá o 2 dni nestor, ale rychlejšie, o
 6 stran denne viac ($30 - 24 = 6$).

$$\underline{48 : 6 = 8 \text{ dní}}$$

Janka musí čítať knihu 8 dní
 vždy po 30 stran, aby dobehla Danku.
 (Knihu dočítajú, keď budú mať prečítaných rovnaký počet stran, to bude na 10. Danka in den).