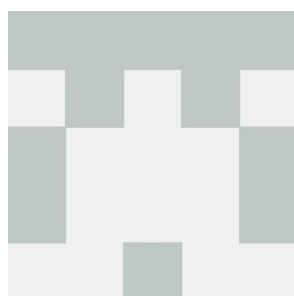


50

Zestaw numer 50

Robert Szczepański



klasa 5h

Rozkład na czynniki pierwsze:

42		2		112		2	
21		3		56		2	
7		7		28		2	
1				14		2	
				7		7	
				1			

Rys. 1. Rozkład na czynniki pierwsze na przykładzie liczb 42 oraz 112

Największy wspólny dzielnik (NWD) dla 42 i 112

$$\text{NWD}(42, 112) = 2 \cdot 7 = 14$$