

BUKIETY MATEMATYCZNE DLA SZKOŁY PODSTAWOWEJ

<http://www.mat.uni.torun.pl/~kolka/>

20 X

rok 2004/2005

*Bukiet 2*

Dane są liczby naturalne  $a, b, c, d$ . Ile liczb nieparzystych może być wśród następujących liczb:

1.  $a, b, a \cdot b,$

2.  $a, b, c, a + b + c,$

3.  $a, b, c, d, a \cdot b \cdot c + d, b \cdot c \cdot d + a, c \cdot d \cdot a + b, d \cdot a \cdot b + c?$