

Datum:

Jméno:

Dyslektici nemusí dělat **modré příklady**.

1) Vypočítej hodnotu výrazu pro  $a = 7$ ,  $b = -3$ ,  $c = 0$ ,  $d = 1$ :

a)  $3a + 2b - c =$

b)  $4a - b^2 =$

c)  $2 \cdot (a + b + c + d) =$

d)  $2ac \cdot (b - d)^2 =$

e)  $a^2 - 2b + cd =$

NÁPOVĚDA: Dosadíš za proměnnou její hodnotu a příklad vypočítáš

2) Do tabulky doplň druhý řádek

x	-2	-1	0	1	2	3	4
$y = 4x$							

x	-2	-1	0	1	3	5
$y = x + 3$						

NÁPOVĚDA: Dosadíš za x hodnotu z 1. řádku a výsledek píšeš pod něj do 2. řádku

3) Narýsujte pravoúhlou soustavu souřadnic a zakreslete následující body:

A[-2; 1], B[3; 5], C[-6; 0], D[5; -4], E[-7; -1], F[0; 3]