

8-01

1. 333 и 555 делится на 37 ,
значит и $333^{555} + 555^{333}$ будет
делиться на 37 .

6б

2. Подумайте, что возмем у
носорога 1 таблетку, у бегемота
2 и у слона 3. Будет у всех
одинаково. Мы взяли у
зверей 6 таблеток из 2006,
осталось 2000, катим по 500.
У слона брали 3 таблетки,
возвратим, и у него будет
503

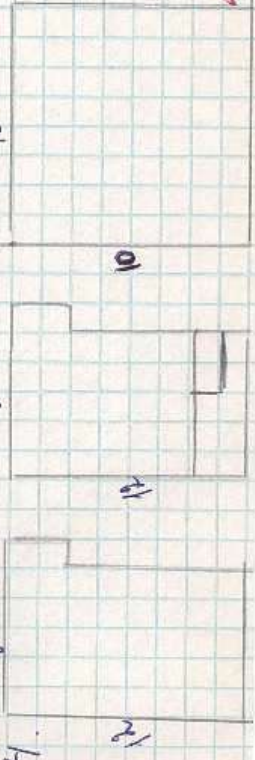
7б

Ответ: 503 у слона

0б

3	x	0	1
4	y	1	4
		8	

4.



1б

Всего 14б