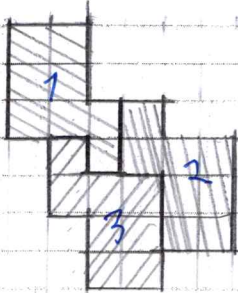


ЛИСТ ДЛЯ ОТВЕТОВ

ЗАДАНИЕ № <u>17.1</u>	ЛИСТ <u>1</u> ИЗ <u>1</u>	<u>M - 7 - 10</u> <hr/> ШИФР УЧАСТНИКА
-----------------------	---------------------------	---



1	2	3	4	5	Σ	Подпись
7	7	0	7	3	24	<i>[Signature]</i>
7	7	0	7	3	24	<i>[Signature]</i>

ЛИСТ ДЛЯ ОТВЕТОВ

ЗАДАНИЕ № <u>7.2</u>	ЛИСТ <u>1</u> ИЗ <u>1</u>	<u>M-7-10</u> ШИФР УЧАСТНИКА
----------------------	---------------------------	---------------------------------

В袋ло есть 500 монет. Пусть действителъно сказан правду то тогда и остальные монеты сказан правду это противоречие такъ быть не может.

Если действителъно сказан правду то действителъно сказан а остальные монеты сказан правду.

Если всьшой то 9 и 10 сказан а остальные монеты сказан правду. а то и так далее до нуля

Если наимелъ сказан правду то 5, 7, 8, 9, 10, сказан а 5, 4, 3, 2, 1, сказан правду. Тогда суммарно не купит книги так как наимелъ говорит она имеет больше 500 а он говорит правду.

Ответ: не хватит

ЛИСТ ДЛЯ ОТВЕТОВ

ЗАДАНИЕ № <u>4.3</u>	ЛИСТ <u>1</u> ИЗ <u>1</u>	<u>M-7-10</u> ШИФР УЧАСТНИКА
----------------------	---------------------------	---------------------------------

2023 = 142.7 *денег берет наибольшее*
число из цифр от 0-9 по ес

9876543210 *денег 2023 на 2021*

9876543210 8092 17845 16184 16679 16184 4303 4046 2572 2023 5991 4046 14450 14161 299	2023 4882127
---	-----------------

денег из 9876543210
299
9876542911

и выкидали 2023 пока
все цифры не станут
нулевыми

ЛИСТ ДЛЯ ОТВЕТОВ

ЗАДАНИЕ № <u>7.4</u>	ЛИСТ <u>1</u> ИЗ <u>1</u>	<u>1-7-10</u> <hr/> ШИФР УЧАСТНИКА
----------------------	---------------------------	---------------------------------------

Съел 20% от всех
 из них 25% ширинки и $100 - 25 = 75\%$ леденки
 всего не было известно

25% ширинек и 75% леденек прибавил 3 леденка
 и стало 20% ширинек и 80% леденек

$\frac{1}{4}$ ширинек и $\frac{3}{4}$ леденек

испол

$\frac{1}{5}$ ширинек и $\frac{4}{5}$ леденек

количество ширинек осталось неизменным а леденек
 увеличилось в $1\frac{1}{3}$ раз или же прибавилось
 от максим же количества как ширинек он
 съел след. ширинек он съел 3 а леденек
 сначала 9 а потом еще 3.

значит сначала он в сумме съел $9 + 3 = 12$
 конфет тогда всего $12 \cdot (100 : 20) = 60$ конфет

Ответ всего сладостей в пакете было
 60

ЛИСТ ДЛЯ ОТВЕТОВ

ЗАДАНИЕ № <u>7.5</u>	ЛИСТ <u>1</u> ИЗ <u>1</u>	<u>M-7-10</u> <hr/> ШИФР УЧАСТНИКА
----------------------	---------------------------	---------------------------------------

Пале 10 на 10 всего клеток $10 \cdot 10 = 100$ корабль
 состоит из двух клеток. Покрасим пале в
 максимумо раскраски тогда одна клетка
 корабля черная а другая белая. Значит
 встретим по всем черным клеткам и
 тогда сома только попадет в эти корабль
 черных клеток $100 : 2 = 50$ след. надо сделать
 50 выстрелов что бы только покрасит

Ответ: Соме надо сделать 50 выстрелов.