

ИКС-педиция к Математическому полюсу



Задачи для всех-всех- всех

1. Продолжи ряд на два числа, сохраняя закономерность:

а) 83 056, 83 156, 83 256, _____

б) 0, 17, 34, 51, _____



2. $M = \{\Delta, m, +\}$.

Верны ли высказывания:

а) $M = \{m, +, \Delta\}$

да, нет

б) $M = \{m, \Delta\}$

да, нет

в) $M = \{\Delta, m, :\}$

да, нет

г) $\Delta \in M$

да, нет

д) $\{\Delta\} \subset M$

да, нет

е) $a \notin M$

да, нет



$$A = \{4, \star, a, 5\}, B = \{\mathbf{B}, \star, 4\}$$

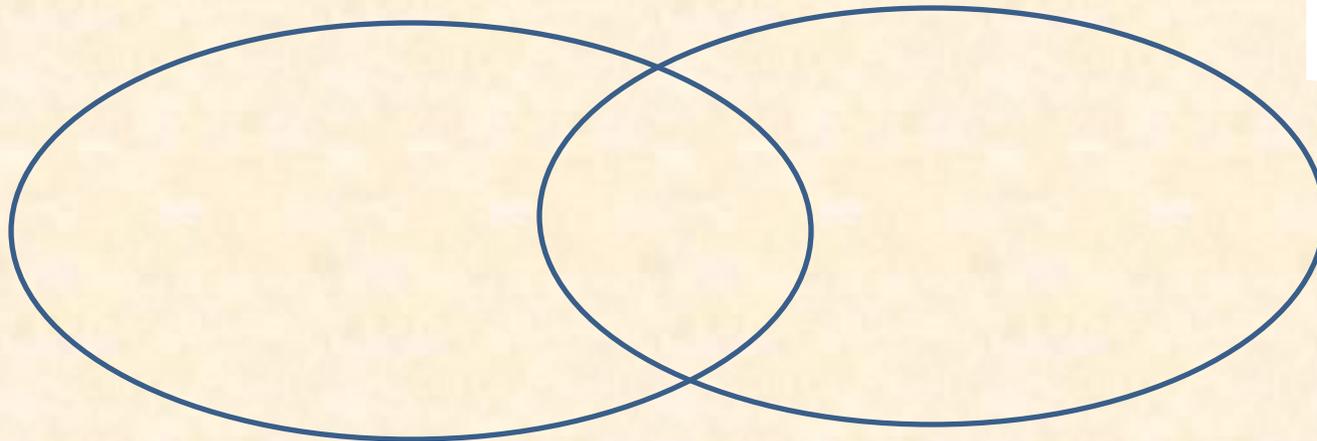
Запиши с помощью фигурных скобок пересечение и объединение множеств А и В. Построй диаграмму Венна этих множеств.

$$A \cap B = \underline{\hspace{15em}}$$

$$A \cup B = \underline{\hspace{15em}}$$



A



B

45 630 817 294



Какая цифра стоит в
разряде сотен
миллионов этого
числа? _____

Сколько в нём всего
сотен миллионов? _____

25 млрд. 4 млн. 79 ед.

Сколько разрядов в этом числе?

Назови предыдущее и последующее число.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Выполни действия:



2047639

305296

459086

72058

$\begin{array}{r} 1800 \\ \times 70 \\ \hline \end{array}$



Вырази в новых единицах измерения:

$$5 \text{ м } 9 \text{ см} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ см}$$

$$6 \text{ м } 4 \text{ дм} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ см}$$

$$7 \text{ км } 91 \text{ м} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ м}$$



Реши уравнения:

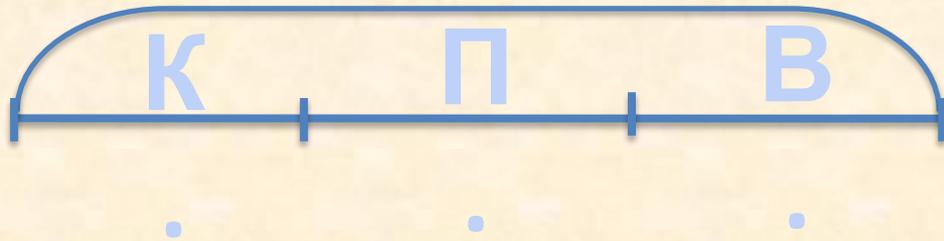
$$x - 93 = 87$$

$$450 : x = 9$$

$$x \cdot 60 = 240$$

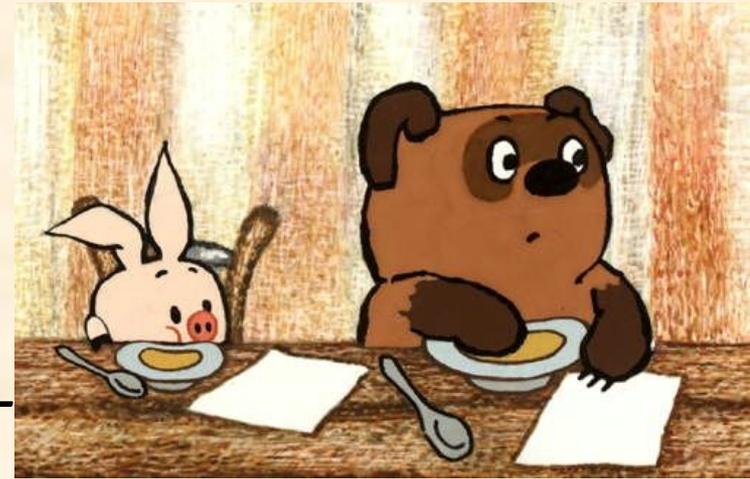


Кролик съел 5 тарелок мёда, Пятачок съел на 3 тарелки мёда больше, чем Кролик, а Винни-Пух съел в 7 раз больше, чем Пятачок. Сколько тарелок мёда съели они вместе?

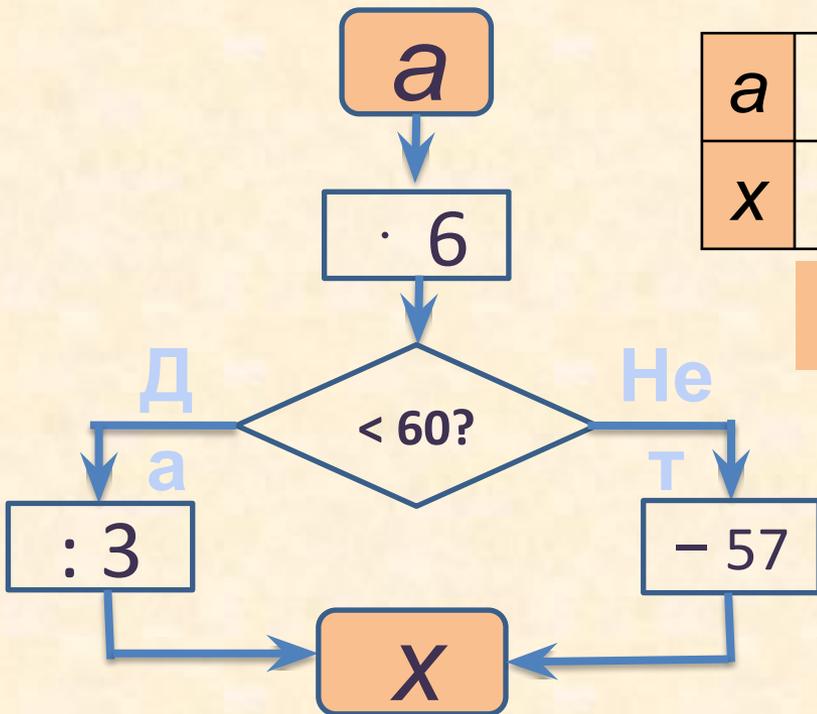


- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

Ответ: _____



Пользуясь алгоритмом, заданным блок-схемой, расшифруй имя и фамилию известного английского писателя. Знаешь ли ты его книги?



a	0	5	7	9	10	12	14	16	20	38
x										

Е Л И Н А Р Д М С К



3	10	3	18

3	10	0	171	63	3	18	27	15

39	14	10	18

Алан Александр





Наше
путешествие
подшло к концу!

ДО НОВЫХ
ВСТРЕЧ