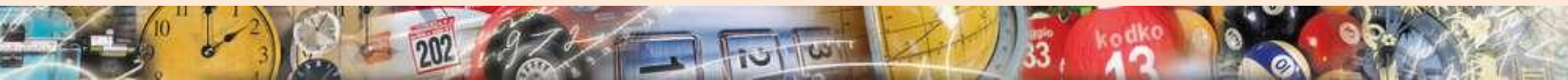


НАТУРАЛЬНЫЕ ЧИСЛА

Обобщение и систематизация знаний



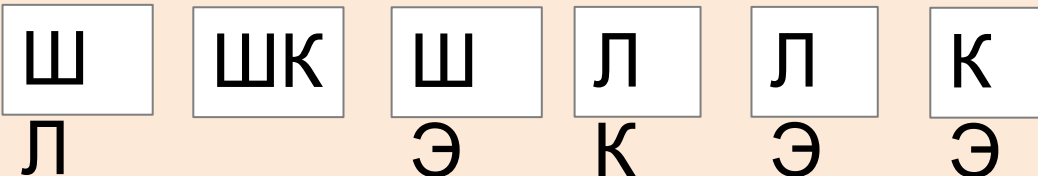
Обсуждаем домашнее задание

№ 115



Из четырех игр: шашки, лото, конструктор и эрудит – надо выбрать две. Сколькими способами можно осуществить этот выбор?

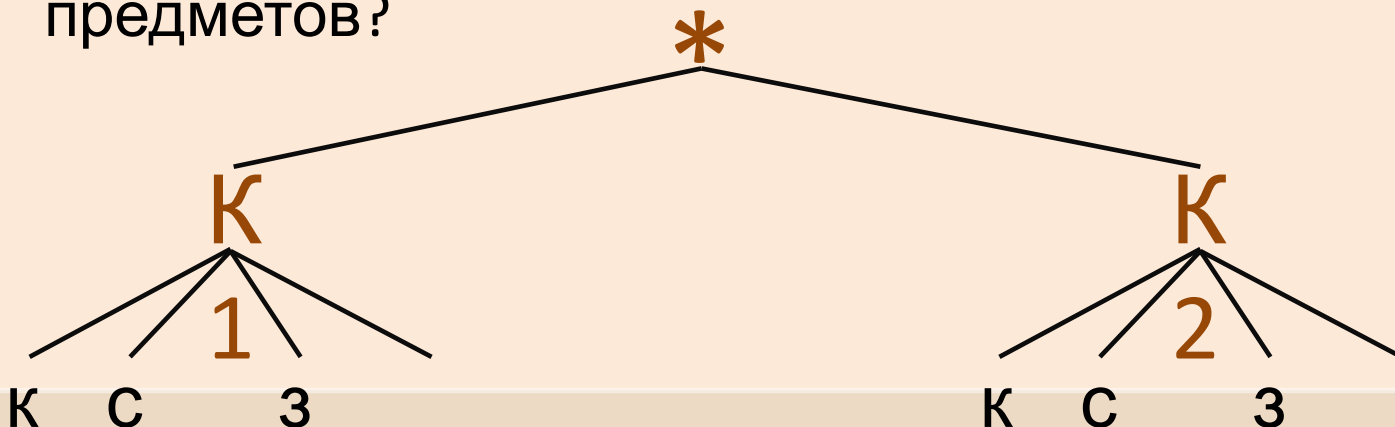
способы



№ 120



Имеются ручки четырех цветов: красные, синие, зеленые, черные – и два вида записных книжек. Сколько различных наборов из ручки и записной книжки можно составить из этих предметов?



Математическая разминка (запишите ответы)

1. Представьте число 16 в виде произведения двух множителей всеми возможными способами.

$$1 \cdot 16 \quad 2 \cdot 8 \quad 4 \cdot 4$$

2. Задумали число, прибавили к нему 69 и получили 91. Какое число задумали?

22

3. Если из задуманного числа вычесть 49, то получится 22. Какое число задумано?

71

4. Сравните числа 33 333 и 5555.

$$33\ 333 > 5555$$

5. На координатной прямой число a расположено левее числа c , число b правее числа c .

Сравните a и b .

$$a < b$$

Решим тест

1 Число *два миллиона семь тысяч сорок* надо записать цифрами. Какая запись верна?

- 1) 207040 2) 2070040 3) 2007040 4) 2007400

1 Число *три миллиона одна тысяча двадцать* надо записать цифрами. Какая запись верна?

- 1) 30001020 2) 3001020 3) 3010002 4) 3010020

1 Число *девять миллионов четыре тысячи пятьдесят* надо записать цифрами. Какая запись верна?

- 1) 9004005 2) 90004050 3) 904050 4) 9004050

1 Число *один миллион две тысячи тридцать* надо записать цифрами. Какая запись верна?

- 1) 10002030 2) 1002003 3) 1002030 4) 10200003

Верно ли утверждение?

2) Для каждого утверждения выясните, верно оно или нет. Если верно, то поставьте в таблице знак «+», если неверно — знак «-».

1) за числом 2899 следует число 3000

2) в записи цифрами числа 6 млрд содержится девять нулей

3) если в числе содержится 7 разрядов, то оно разбивается на 3 класса

Ответ:

1	2	3

Представьте число в виде суммы разрядных слагаемых

3 Представьте число 5407 в виде суммы разрядных слагаемых.

Ответ: _____

3 Представьте число 8029 в виде суммы разрядных слагаемых.

Ответ: _____

3 Представьте число 5308 в виде суммы разрядных слагаемых.

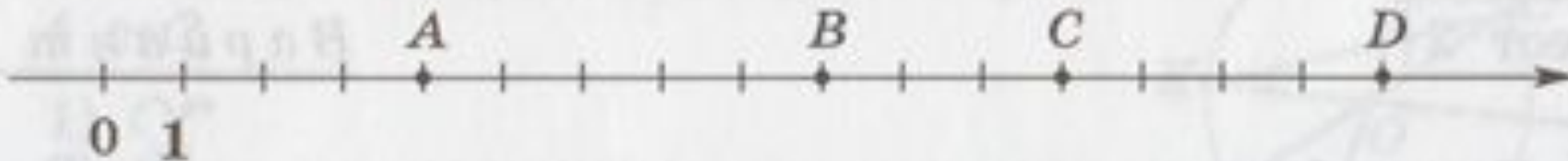
Ответ: _____

3 Представьте число 2075 в виде суммы разрядных слагаемых.

Ответ: _____

Определите координаты точек

6



- 1) $A(5)$ 2) $A(20)$ 3) $A(4)$ 4) $A(60)$

- 1) $B(45)$ 2) $B(9)$ 3) $B(60)$ 4) $B(20)$

- 1) $C(60)$ 2) $C(45)$ 3) $C(12)$ 4) $C(20)$

- 1) $D(16)$ 2) $D(20)$ 3) $D(60)$ 4) $D(80)$

Левее и правее

7 Какая из точек: $A(970)$, $B(709)$, $C(907)$, $D(790)$ — расположена на координатной прямой левее остальных?

- 1) A 2) B 3) C 4) D

7 Какая из точек: $A(570)$, $B(509)$, $C(705)$, $D(590)$ — расположена на координатной прямой правее остальных?

- 1) A 2) B 3) C 4) D

7 Какая из точек: $A(920)$, $B(209)$, $C(902)$, $D(790)$ — расположена на координатной прямой левее остальных?

- 1) A 2) B 3) C 4) D

7 Какая из точек: $A(369)$, $B(309)$, $C(639)$, $D(693)$ — расположена на координатной прямой правее остальных?

- 1) A 2) B 3) C 4) D

Округлите

8 Округлите число 72 352 до сотен.

Ответ: _____

8 Округлите число 20 518 до тысяч.

Ответ: _____

8 Округлите число 61 845 до сотен.

Ответ: _____

8 Округлите число 96 521 до тысяч.

Ответ: _____

Выразите приближённо

9 Выразите приближённо 8632 г в килограммах.

Ответ: _____

9 Выразите приближённо 345 см в метрах.

Ответ: _____

9 Выразите приближённо 2604 кг в тоннах.

Ответ: _____

9 Выразите приближённо 238 кг в центнерах.

Ответ: _____

Домашнее задание



1) № 116,

2) стр. 42 - № 2 (а,б), 3 (б), 4, 6.