

$$-4 - 7$$

$$15 - (-8)$$

$$-21 : (-3)$$

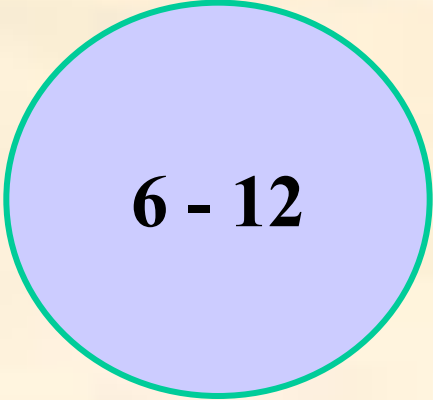
Действия с целыми числами

$$-5 + 7$$

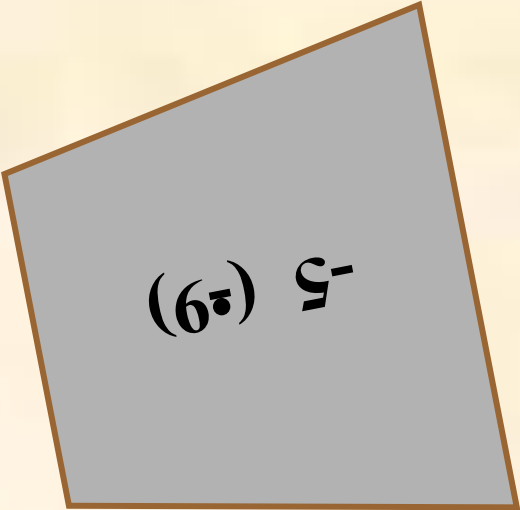
$$-16 : 8$$




$$-6 + 12$$


$$6 - 12$$

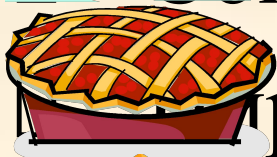

$$35 : (-5)$$


$$(6^2) \div 5$$

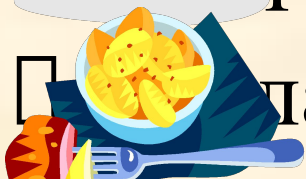
М Е Н Ю



К «Ошибка»



Трог «Логическое задание»



Плат фруктовый «Расшифруй-ка»



Т «Числовой кроссворд»



Коктейль «Посчитай-ка»

СОК "ОШИБКА"



1. $-4 + (-5) = -9,$
2. $-8 + (-5) = 13, -13$
3. $9 - (-6) = 14, 15$
4. $-15 : (-3) = 5,$
5. $4 \cdot (-6) = 24, -24$
6. $-8 + 10 = -2, 2$
7. $-16 + 9 = -6, -7$
8. $-17 - (-9) = -8,$
9. $-9 + (-5) = 14, -14$
0. $(-8) \cdot (-4) = -32, 32$
1. $-42 : 7 = -8, -6$
2. $17 - 24 = -7,$
3. $12 - 30 = -18,$
4. $-9 \cdot 6 = -48, -54$
5. $-81 : (-9) = 9$

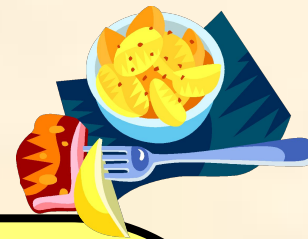
ПИРОГ "ЛОГИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ"






-7


9



САЛАТ ФРУКТОВЫЙ "РАСШИФРУЙ-КА"



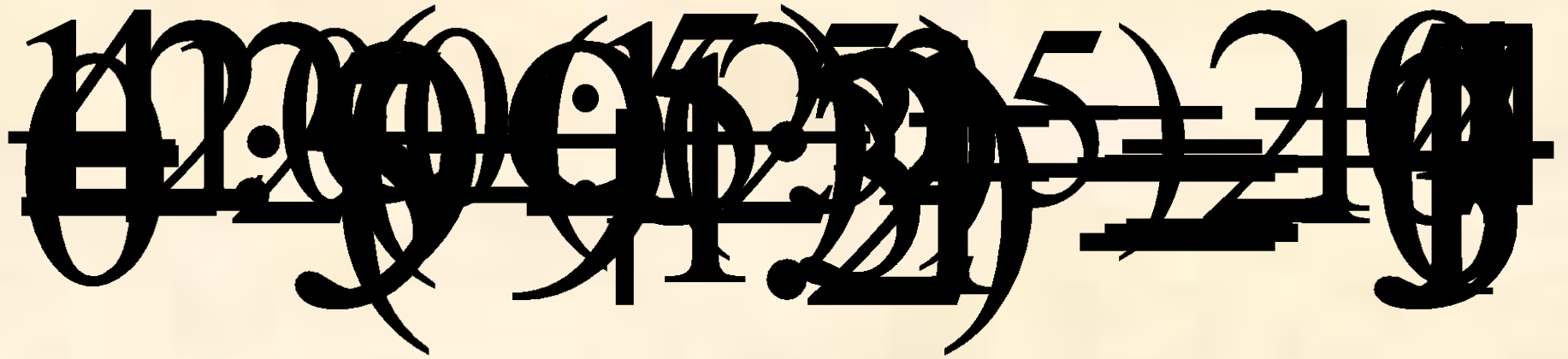
Впервые отрицательные числа встречаются в одной из книг  Математика в девяти книгах*
( Кань Цань  З  *** в. до н. э.,
Китай  ****) Отрицательное число понималось как долг, а положительное как имущество.

Впервые все четыре арифметических действия с отрицательными числами приведены индийским математиком и астрономом  Брахмагуптой (598 – 660).



Правильно – присесть.

Неправильно – встать.

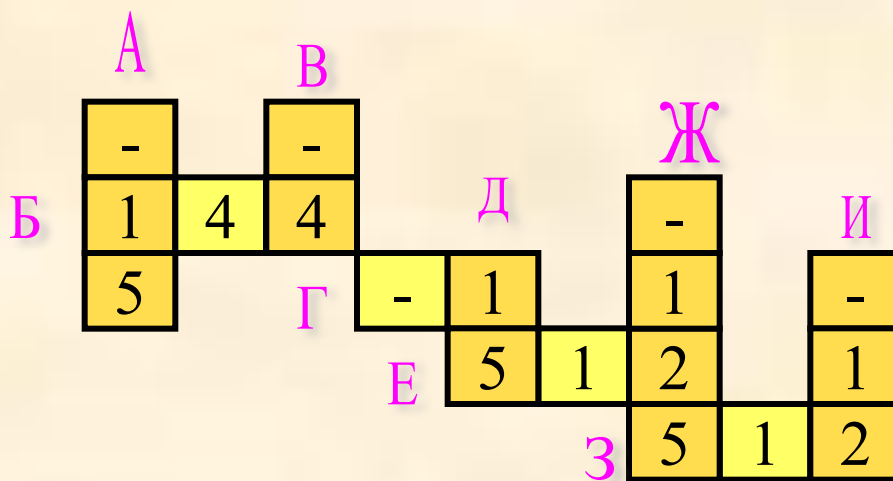


Торт "Числовой кроссворд"



ЧИСЛОВОЙ КРОССВОРД

Торт "Числовой кроссворд"



ЧИСЛОВОЙ КРОССВОРД

КОКТЕЙЛЬ "ПОСЧИТАЙКА"

1 вариант

2 вариант

№1. Вылить:



а) $(72 - 36 \cdot (-8) - 24) : (-8)$,

а) $(180 - 11 \cdot (-6) - 18) : (-3)$,

б) $-420 : (-14 - 7) \cdot 3 - 7$,

б) $-250 : (-17 + 7) \cdot 4 - 8$,

в) $(-9)^2 - (-15 - 3)$

в) $(-7)^2 - (-23 - 4)$

№2. Спустишь по канату.



(дополнительное задание)

-9



$:(-4)$



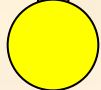
$-(-29)$



$:(-11)$



$\cdot 29$



5

$+7$



$\cdot 6$



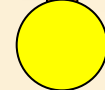
$:(-12)$



-20



$-(-31)$



Спасибо за урок!

