

Тема: Действия с натуральными числами

Уголок оценки:

1. Разгадывание кроссворда
2. «Мозговая атака»
3. Задача
4. Решение уравнений

Средний бал

Разработала учитель математики
МОУ Большечиркейской СОШ
Айбулатова Гюзяль Алиевна

A 10x10 grid with numbered cells. The numbers are as follows:

- Row 1: 3, 5, 7, 8
- Row 2: 4, 10
- Row 3: 1, 2, 6
- Row 4: 9

The grid is set against a background of a cloudy sky at sunset or sunrise.

Сказка об Иван-царевиче и Кощее Бессмертном.



«В мире много сказок
Грустных и смешных
И прожить на свете
Нам нельзя без них!
Пусть герои сказок
Дарят нам тепло
Пусть добро на свете
Побеждает зло»







и в е ц а а ц р х у с к н а

5 3 10 7 60 0 6 52 28 2 110 1 16 51



"Ум заключается не только в знании,
но в умении прилагать знания на деле".
Аристотель.

«Мозговая атака»

1. $50 \cdot 2 : 25$

2. $(100 - 4) : 16$

3. $7^2 - 6 + 8$

4. $11 \cdot 4 + 8$

5. $(4^2 + 3^2) : 5$

6. $125 : 5^2 + 2$

7. $15 \cdot 6 - 39$

8. $3 \cdot 13 - 3 \cdot 12$

9. $81 : 27 + 107$

10. $(6 \cdot 12 + 28) : 10$

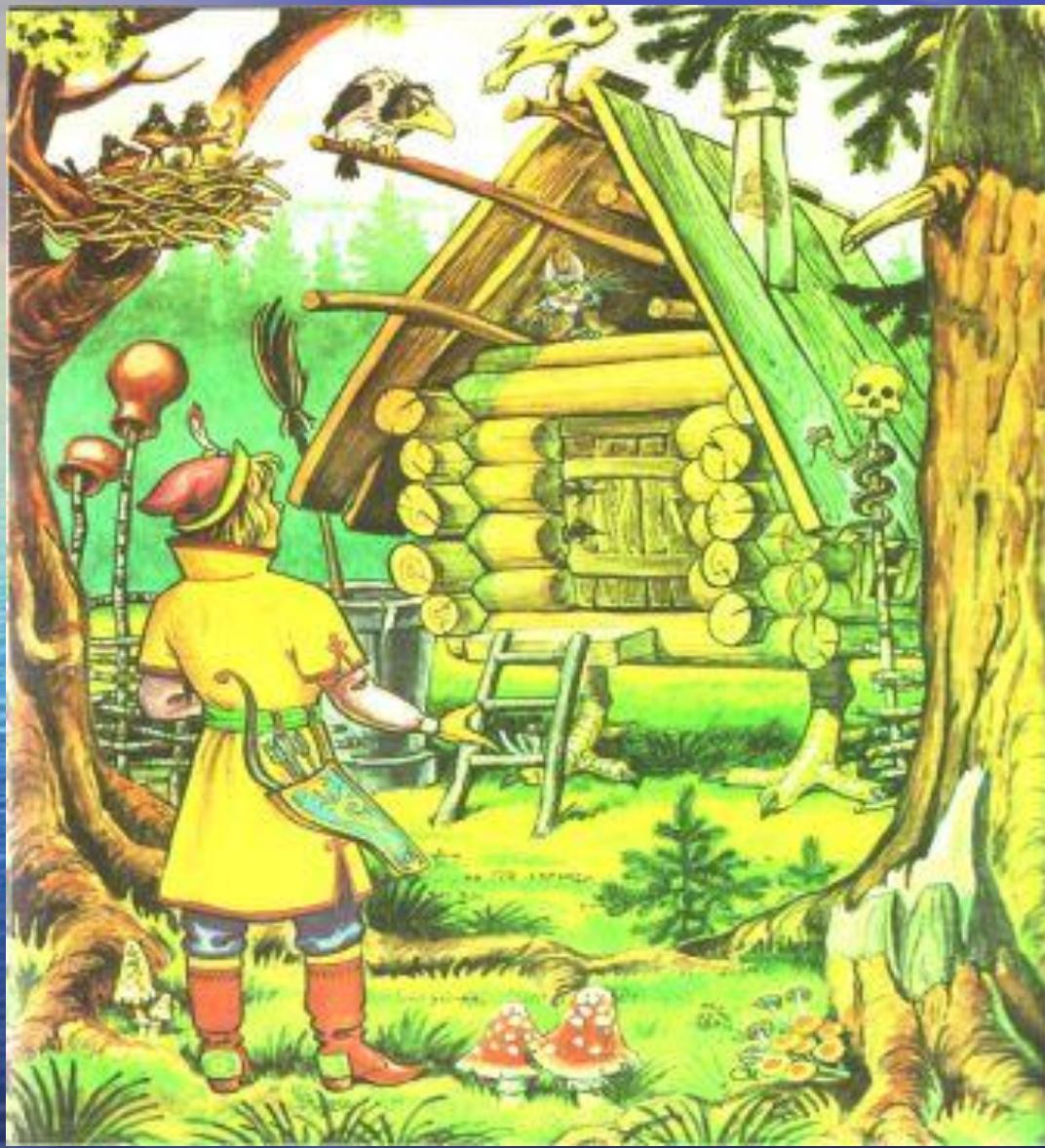
11. $25 \cdot 2 - 22$

12. $32 : 1 - 16$

13. $101 - 50 \cdot 2$

14. $(90 + 8) : 49$

15. $2 \cdot 18 : 36$



*Предмет математики
настолько серьезен ,
что нужно не упускать
случаю делать его
немного
занимательным.
(Паскаль)*



Физкультминутка

Как живешь?
Как идешь?
Как шалишь ?
Как бежишь?
Ночью спишь?
Как сидишь?



Задача: Нам с Кощеем 250 лет. Я старше Кощея на 50 лет. Сколько лет ему? Сколько лет мне?



Решение:

Кошечка – x лет

Баба Яга – $(x + 50)$ лет

} 250 лет

$$\begin{array}{r} x + x + 50 = 250 \\ = 250 \end{array}$$

$$\underline{2x = 250 - 50}$$

$$2x + 50$$

$$\underline{2x = 200}$$

$$\underline{x = 200 : 2}$$

$$\underline{x = 100}$$

Кошечке;

100 лет

$$\underline{50 + 100 = 150 \text{ лет Бабе Яге.}}$$

Ответ: 100 лет, 150 лет.

Решить уравнение:

$$1. 35 : x - 20 = 15$$

$$2. y : 2 + 35 = 36$$

$$3. (3 + c) * 5 = 35$$

Решение уравнений:

$$35 : x - 20 = 15$$

$$35 : x = 15 + 20$$

$$35 : x = 35$$

$$x = 35 : 35$$

$$x = 1$$

Ответ: 1.

$$y : 2 + 35 = 36$$

$$y : 2 = 36 - 35$$

$$y : 2 = 1$$

$$y = 1 * 2$$

$$y = 2$$

Ответ: 2.

$$(3 + c) * 5 = 35$$

$$3 + c = 35 : 5$$

$$3 + c = 7$$

$$c = 7 - 3$$

$$c = 4$$

Ответ: 4.

Благодарю за внимание!