



Решение квадратных уравнений

Автор: Галлямов Р.Б.

Учитель математики

МБОУ СОШ с.Баженово Бирского
района



Здравствуйте, ребята!
Пожалуйста, помогите
мне собрать грибы для
моей подруги Белочки.

$$(x+3)(x-2,6)=0$$

ПОДУМАЙ

0;3

3;-2,6

-3; 2,6



$$(x+5)(x-4)=0$$

ПОДУМАЙ

5;3

-5;-4

-5;4



ПОДУМАЙ

$$x^2 + x = 0$$

0;-2

0;-1

1;-2



ПОДУМАЙ

$$y^2 - 36 = 0$$

6;6

0;6

-6;6



ПОДУМАЙ

$$x^2 - 2x - 5 = 0$$

-2;-1,5

-2;-2

-3;-5



ПОДУМАЙ

$$4x^2 - 9x - 2 = 0$$

3;1,5

2,5;-0,25

2,5;0,25



Спасибо за
помощь!
Белочка будет
довольна!
А вот и она.



A cartoon squirrel with orange-brown fur, a large bushy tail, and blue eyes is sitting on a tree stump. It has its paws clasped together and is looking towards the right. The background is a simple white background with a small green bush at the base of the stump. The text "faces.eu" is visible in the bottom right corner of the image.

Ребята, помогите мне решить задачу: при каком значении a один из корней уравнения

$$ax^2 - 3x - 5 = 0 \text{ равен } 1$$



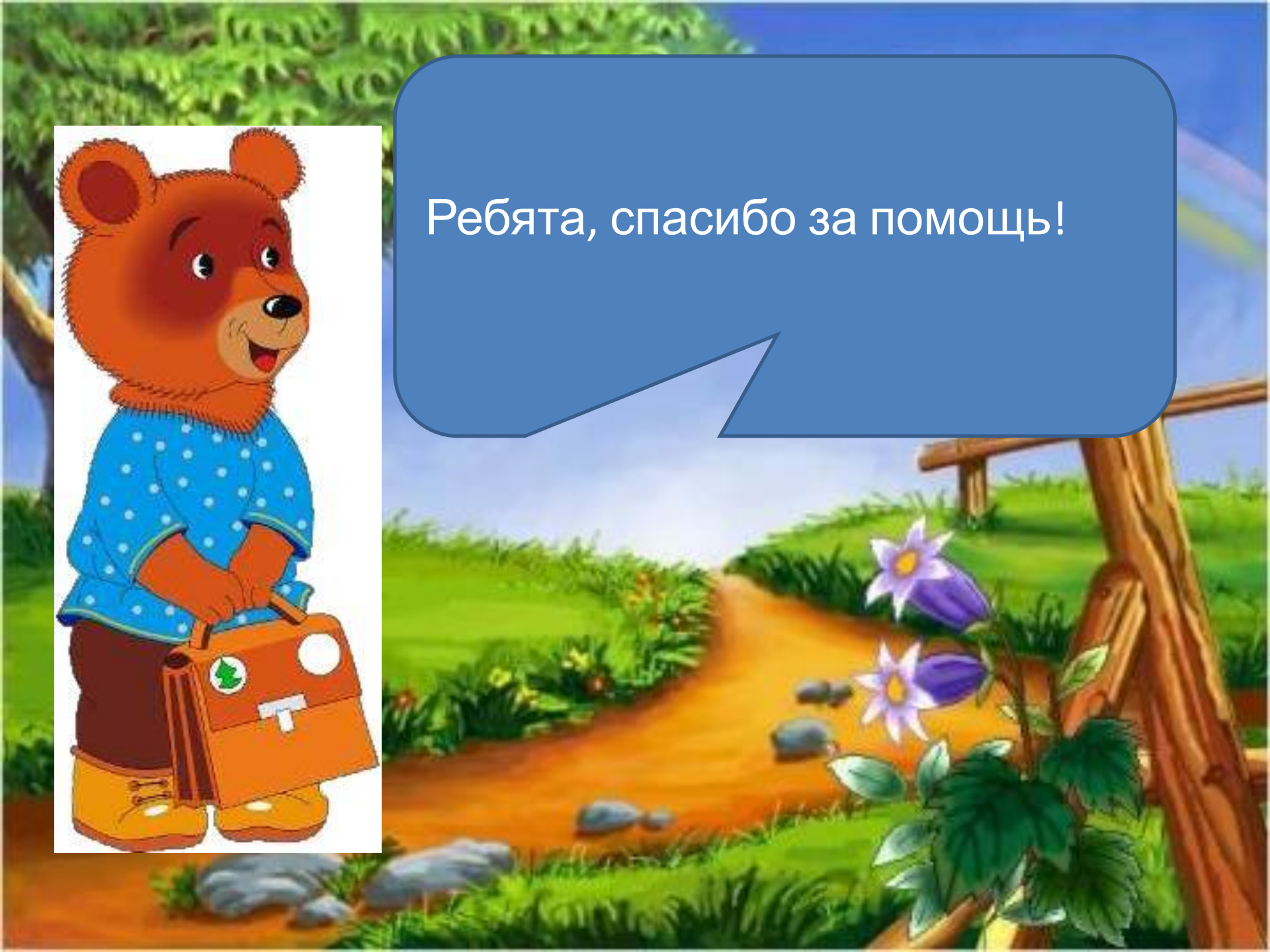


Ребята, помогите мне,
пожалуйста, решить
уравнения!

$$8(x+5x)=8 \quad 12x-x=7 \quad 15x-5=9$$



Ребята, спасибо за помощь!



A vibrant, stylized illustration of a rural landscape. On the left, a large, leafy green tree stands on a grassy hill. A dirt path winds through the center of the scene, bordered by green grass and small rocks. To the right, a rustic wooden fence runs along the path. In the foreground, a purple bell-shaped flower with a yellow center is in bloom. The sky is a clear blue, and a bright, multi-colored rainbow arches across the upper portion of the image. A blue speech bubble with a white outline is positioned in the center-left, containing the word 'конец' in white Cyrillic text.

конец