

The page features several dark blue five-pointed stars of varying sizes and positions. Some stars are solid, while others are semi-transparent and appear as shadows or reflections. They are arranged in a decorative pattern around the central text.

Математическое
лото

5 КЛАСС

УЧИТЕЛЬ: СКУРЛАТОВА О. В.
МАОУ СОШ №24
Г. ТАМБОВ 2013 Г.

Цели мероприятия

1. Обобщение знаний, умений, навыков учащихся за курс 5 класса.
2. Привитие интереса к предмету математики.
3. Активизация творческой и мыслительной деятельности.
4. Воспитание толерантности, чувства товарищества и взаимопомощи.

Ход мероприятия



Ребята садятся группами в каждой группе – 4 человека. Учитель раздает карты с числами (одной группе – одну карту), на каждой карте 7 чисел.



Карточки



	42		15	
24		2		4
	31		40	

	16		41	
5		43		3
	25		32	

	49		17	
44		1		33
	6		26	

	18		34	
7		23		8
	45		39	



Карточки



	35		19	
30		46		27
	9		13	

	20		28	
47		36		10
	11		21	

	29		14	
12		38		48
	37		22	

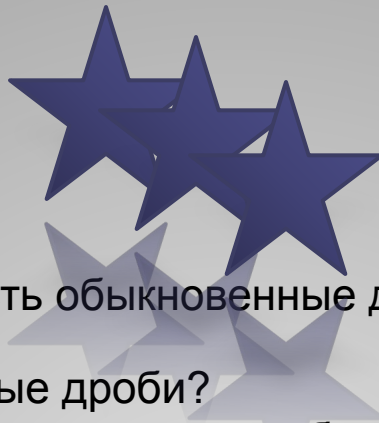


Правила игры



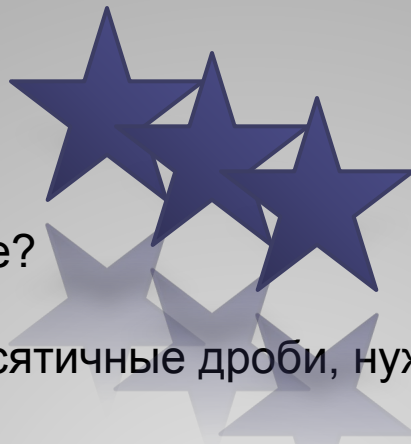
Всего 49 чисел. У учителя 49 квадратиков, на каждом записано 1 число (от 1 до 49).
Учитель показывает первое число и задает вопрос под номером соответствующего числа. Та группа, у которой есть это число, отвечает на вопрос. Если отвечает верно, то квадратиком закладывает это число, неверно – число остается открытым (и группа получает штрафное очко). Побеждает тот, кто первым заложит все числа квадратами. Штрафное очко можно отыграть, ответив на вопрос другой группы, если та отвечает неправильно.

Вопросы



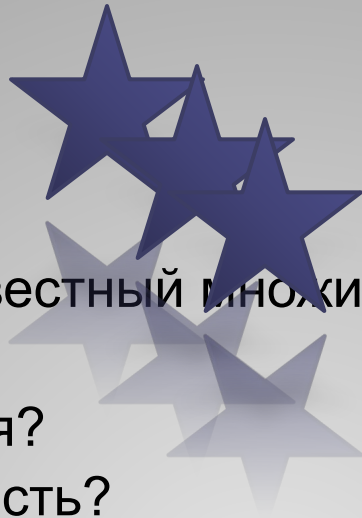
- 1. Как сложить или вычесть обыкновенные дроби с одинаковыми знаменателями?
- 2. Как сравнить десятичные дроби?
- 3. При вычитании смешанных чисел дробная часть уменьшаемого меньше дробной части вычитаемого, то как поступают?
- 4. Сформулируйте распределительный закон умножения относительно сложения.
- 5. Как округлить число до сотых?
- 6. Как сложить или вычесть десятичные дроби?
- 7. Сколько дм в 3дм и 2мм?
- 8. Как найти уменьшаемое?
- 9. Как найти вычитаемое?
- 10. Как найти неизвестное слагаемое?
- 11. Как из суммы вычесть число?
- 12. Как из числа вычесть сумму?
- 13. Как округлить десятичную дробь до целых?

Вопросы



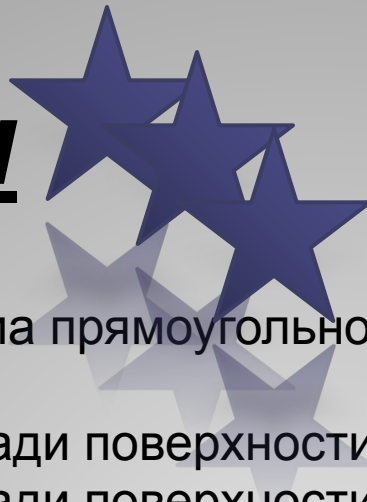
- 14. Что такое уравнение?
- 15. Сколько m^2 в cm^2 ?
- 16. Чтобы умножить десятичные дроби, нужно...
- 17. Виды углов.
- 18. Луч. Прямая. Отрезок. Назвать факты, отличающие их друг от друга.
- 19. Числовой луч. Что это такое?
- 20. Продолжите. Чтобы разделить десятичную дробь на разрядную единицу, нужно...
- 21. Продолжите. Чтобы умножить десятичную дробь на разрядную единицу, нужно...
- 22. Продолжите. Чтобы разделить десятичную дробь на десятичную дробь, нужно...
- 23. Число a разделить на число b , это значит ...
- 24. Как найти делимое?
- 25. Как найти делитель?

Вопросы



- 26. Как найти неизвестный множитель?
- 27. Формула пути.
- 28. Как найти время?
- 29. Как найти скорость?
- 30. Что такое периметр фигуры?
- 31. Чему равен периметр квадрата со стороной v ?
- 32. Формула площади квадрата со стороной a ?
- 33. Формула площади прямоугольника со сторонами a и v ?
- 34. $1 \text{ га} = ? \text{ м}^2$.
- 35. $1 \text{ га} = ? \text{ ар}$.
- 36. Среднее арифметическое чисел?
- 37. Что такое 1% ?

Вопросы



- 38. Формула объема прямоугольного параллелепипеда.
- 39. $4^3 = ?$
- 40. Формула площади поверхности куба?
- 41. Формула площади поверхности прямоугольного параллелепипеда?
- 42. Формула суммы длин всех ребер куба.
- 43. Формула суммы длин всех ребер прямоугольного параллелепипеда.
- 44. Как найти проценты от числа?
- 45. Как найти число по его процентам?
- 46. Какие бывают дроби?
- 47. Что такое развернутый угол?
- 48. Что такое прямой угол?
- 49. Как разделить сумму на число?

Результативность

В ходе урока закрепились и обобщены необходимые ЗУН учащихся за курс математики 5 класса.