Раскрытие скобок.

Подготовила учитель математики

МОУСОШ №2 п.Мокроус Фёдоровского района Саратовской области

Дусбулатова Евгения Сапаровна

Цели урока:

- повторение и закрепление изученного материала, способствовать выработке навыков и умений в раскрытии скобок, создать условия контроля усвоения знаний и умений, продолжить обучение работе с тестовыми заданиями.
- Развивать аргументированную математическую речь;
- Умение выполнять сравнение и анализ, делать выводы;
- воспитание устойчивого интереса к предмету.

Устный счёт

- Раскройте скобки:
- 4+(5-x)
- -3+(x+6)
- 7-(5-x)
- -4-(x+8)
- 5-(9-x)
- -6+(8+x)
- a+(b-c)
- x-(-a+y)
- (x+0,6)-(x-1,6)

- Проверь себя:
- 9-x
- 3+x
- 2+x
- -12-x
- -4+x
- 2+x
- a+b-c
- x+a-y
- 2,2

Найдите значение выражения

$7,2 - (- 5,9 + 3,2)$

Греческий	Латинский	Английский	Немецкий	Французский	Русский
6,3	-9,9	-1,9	9,9	-6,3	4,5

Упростите выражение

1 ряд

1) m + (1,3 - m)

2)(m + 5,4)+(- 7,9 - m).

2 ряд

1) 2,6 - (5,7 -x);

2) (4,8 - a) - (x - a).

3 ряд

1) -x + (x - 6,3);

2) (4,5 + b) - (b + x).

Зашифрованное слово:

- 3,1 + x	- 6,3	- 4,5 + x	- 2,5	1,3	2,5	4,5 - x	4,8 - x
Л	И	Е	Н	М	А	Я	О

Работа с учебником

№ 1241 (в), стр. 216

Физкультминутка.

- - Быстро встали, улыбнулись.
- - Выше-выше потянулись.
- - Ну-ка, плечи распрямите,
- - Вправо, влево повернитесь,
- - Рук коленями коснитесь.
- - Сели, встали. Сели, встали
- - И на месте побежали.

Домашнее задание.

№ 1255(в, д, е),

№ 1254(д)

и № 1256(в), для тех, кто хочет, чтобы изучение математики было успешным.

Самостоятельная работа.

Для тех, кто выполнил самостоятельную работу , с помощью теста –тренажёра на компьютере проверяют свои знания. Дусбулатова_тест-тренажёр.exe

Итоги урока.

«К математике способность проявляй,
Не ленись, а ежедневно развивай.
Умножай, дели, трудись, соображай,
С математикой дружить не забывай.»

Спасибо за внимание.