



17.04.15. Классная работа

Урок 116. Вычитание

Математика 6 класс



II. Устный счет

1. Решите уравнения:

1) $y - 4 = -9$; 2) $y - 7 = -2$; 3) $y + 4 = -9$; 4) $y + 7 = -2$.

2. Найти значение выражения:

$-30 + 70$; $-30 - (-70)$; $-30 + (-70)$;

$-30 - 70$; $30 - (-70)$; $-30 - 30$.

$-(-30) + 70$; $-(-30) - (-70)$; $-(-30) + (-70)$.

3. Собака погналась за кошкой, когда между ними было 120 м. Через 15 сек расстояние между ними стало 90 м. Через сколько секунд собака догонит кошку?

4. Сколько целых чисел стоит между числами:

$-3,2$ и 2 ; $-8,9$ и $-5,4$; $-2,1$ и 5 ; -6 и 6 ; -123 и 123 ; $-56,5$ и $-23,5$?

5. Может ли разность быть больше уменьшаемого?

IV. АБВГДейка (1 мин)

– Вставьте пропущенные буквы в следующие математические термины.

1. Разн...сть

2. Ум...ньшаем...е

3. Выч...таем...е

4. Выч...тание

5. Выч...сть

6. ...тнять

7. П...л...жительное ч...сло

8. ...трицательное ч...сло

9. Выч...слить зн...чение

10. Сл...гаемое

11. Су...ма

12. К...рдинатная прямая

V. Закрепление изученного материала

1. № 1097 (а–в) стр. 187 (самостоятельно, взаимопроверка).

2. Закончите предложения:

а) Если уменьшаемое равно вычитаемому, то их разность равна...

б) Если уменьшаемое меньше вычитаемого, то их разность равна...

в) Если уменьшаемое больше вычитаемого, то их разность равна...

3. № 1091 (2 столбик) стр. 186 (на доске и в тетрадях).

VI. Физкультминутка

VII. Работа над задачей

№ 1107 (2) стр. 188 (самостоятельно, самопроверка).

VIII. Повторение изученного материала

1. Напишите все целые значения x , если:

а) $13 < |x| < 15$; б) $10 - |x| = 12$; в) $|x| < 2$; г) $|x| = 3$.

2. № 1098 стр.187 (один ученик решает на обратной стороне доски, самопроверка).

IX. Самостоятельная работа (10 мин)

X. Подведение итогов урока

Домашнее задание

№ 1109 (л-п) стр. 188; № 1112, 1113 (2 столбик), № 1116 стр. 189.