



Устные приёмы

умножения и деления чисел в концентре 1000

Учитель Соломатова Л.Е.



Математику, друзья,
Не любить никак
нельзя.

Очень строгая наука,
Очень точная наука-
Это математика!

Арифметический

диктант

Для строительства дворца необходимы следующие строительные материалы:

На возведение фундамента потребуется 320 штук блока, на его заливку необходим бетон в количестве 360 тонн. На возведение стен уйдёт 630 штук красного кирпича и 280 штук белого. Во всём дворце будет 66 окон. На первом этаже расположим 26 окон, на остальных 2 этажах разместим 40 окон поровну. На возведение крыши потребуется 240 листов железа и 160 куполов. А вот на обустройство дворцового парка потребуется 300 штук тротуарной плитки и 220 штук бордюрного камня.



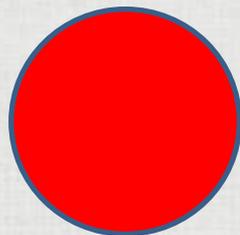


360,220,630,

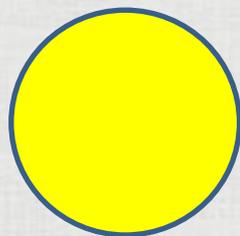


240,3,280,320,300,2

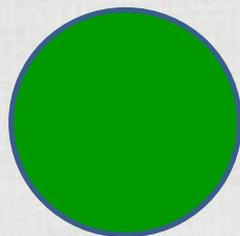




3 ошибки



1-2 ошибки



без ошибок



Правила сотрудничества

1. Слушать друг друга.



2. Уметь уступать.



3. Уметь

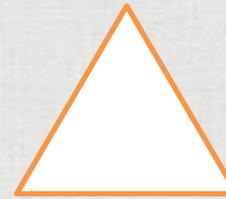
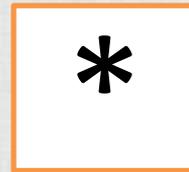
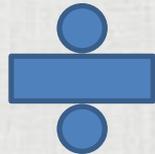
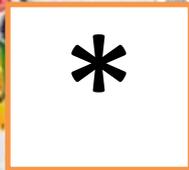
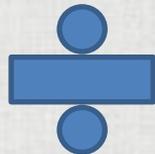
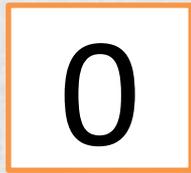
договариваться.



4. Распределять роли

в группе.







Тема урока

Устные приёмы

умножения и деления

чисел в центре 1000



Задачи урока:



1. Повторить алгоритм умножения и деления трехзначных чисел;



2. Найти опасные места, в которых можно допустить ошибки;



3. Применить полученные знания на практике



Позитивное мышление

Факты



Проблемы, противоречия



Шесть шляп

Обобщение



Эмоции



Творчество





Задачи урока:



1. Повторить алгоритм умножения и деления трехзначных чисел;



2. Найти опасные места, в которых можно допустить ошибки;

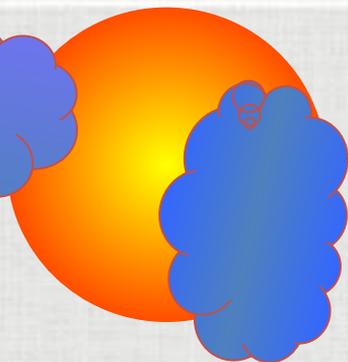
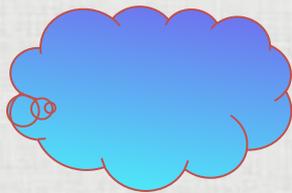
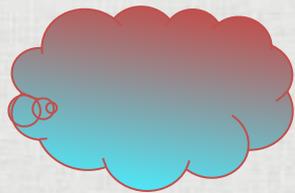
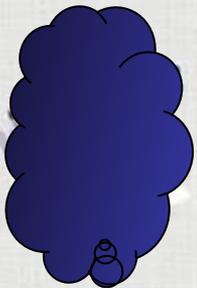
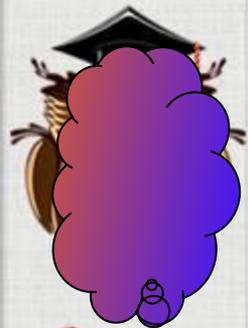


3. Применить полученные знания на практике

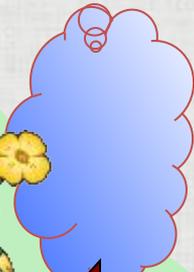
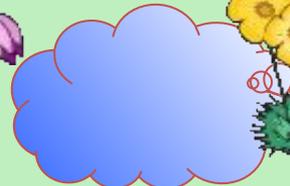


Разминка для глаз:





Ребята, берегите зрение!





Задача

Футболка стоит 130 рублей, брюки - в 4 раза дороже футболки. Сколько стоят футболка и брюки вместе?



Алгоритм решения задачи:



1. Анализ условия.



2. Составление краткой записи.



3. Решение.

4. Запись ответа.





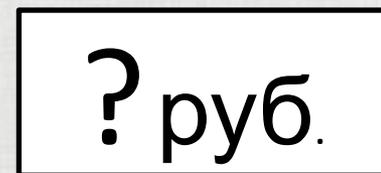
Краткая запись

Футболка-130 руб.

Брюки -? руб., в 4 р. д.



? руб.





Решение

1). $130 * 4 = 520$ (руб.)-стоят
брюки.

2). $130 + 520 = 650$ (руб.)



Запись ответа

Ответ: 650 рублей стоят
футболка и брюки
вместе



Синквейн



1 строка: имя
существительное



2 строка: 2 глагола

3 строка: 3 прилагательных



4 строка: фраза

5 строка: имя



существительное-

ассоциация



Я узнал....

Я

научился...



Мне было
трудно...



У меня
получилось...



Я хочу
поделиться
я ...





Полученные
знания мне
пригодятся....

