

Кто

хочет стать

миллионером знаний

Учитель МБОУ СОШ № 7,
г.Губкинский
Сапегина Е.Г.



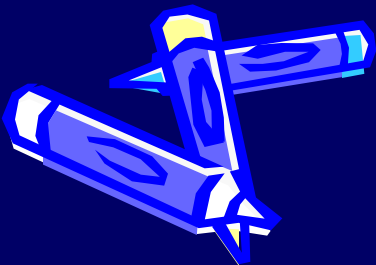
Первая игра





- 1. (100 р.) Сколько в комнате кошек, если в каждом из четырех углов сидит по кошке, а напротив каждой кошки сидит по кошке?

- А. 12.
- Б. 16.
- В. 4.
- Д. 8.





- 2. (200 р.) Крышка стола имеет четыре угла. Один из них отпилили. Сколько углов стало?

- А. 4.
- Б. 3.
- В. 5.
- Д. 6.

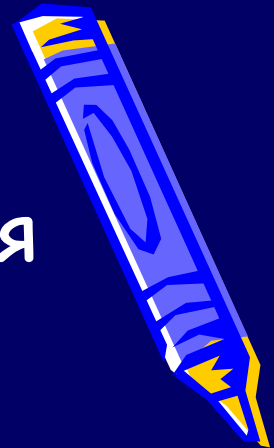




- 3. (300 р.) Сколько нужно сделать распилов, чтобы распилить бревно на 12 частей?

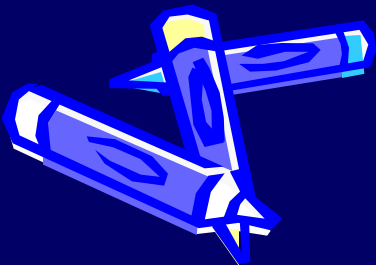
- А. 11.
- Б. 12.
- В. 10.
- Д. 6.





• 4. (500 р.) Каким числом является сумма натуральных чисел?

- А. Целым.
- Б. Натуральным.
- В. Положительным.
- Д. Отрицательным.

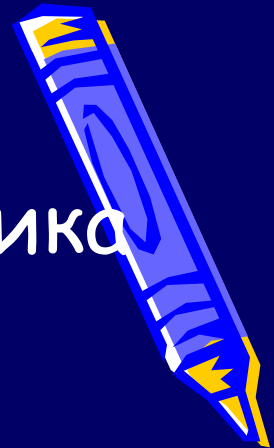




- 5. (1000 р.) Под каким номером самая тонкая кисть для рисования?

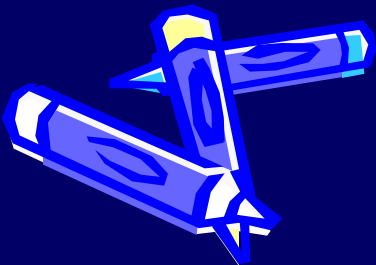
- А. 2.
- Б. 0.
- В. 3.
- Д. 1.





- 6. (2000 р.) Говорят, что математика — царица всех наук, а царица математики...

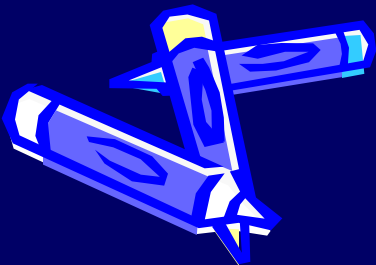
- А. Геометрия.
- Б. Арифметика.
- В. Алгебра.
- Д. Тригонометрия.





• 7. (4000 р.) Сколько граней у незаточенного карандаша?

- А. 5.
- Б. 8.
- В. 6.
- Д. 10.





- 8. (8000 р.) Равнобедренный треугольник, основание которого равно боковой стороне, является...

- А. Прямоугольным.
- Б. Равнобедренным.
- В. Равносторонним.
- Д. Тупоугольным.





- 9. (16 000 р.) Из двух селений навстречу друг другу выехали два велосипедиста: первый со скоростью 20 км/ч, второй — 15 км/ч. Чему будет равно расстояние между ними через 2 ч после встречи?

- А. 70 км.
- Б. 20 км.
- В. 0.
- Д. 35 км.





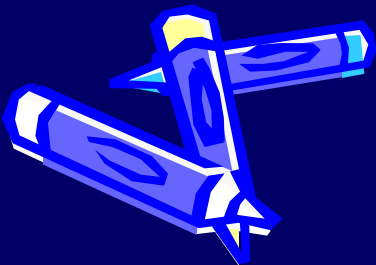
• 10. (32 000 р.) Условный знак для обозначения чисел — это...

- А. Точка.
- Б. Тире.
- В. Цифра.
- Д. Корень.





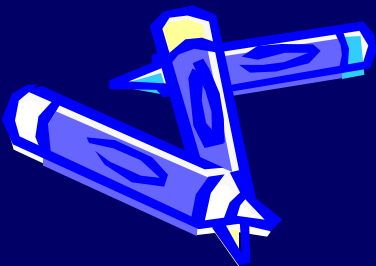
- 11. (64 000 р.) Кто сказал слова:
«Математику уж затем учить надо,
что она ум в порядок приводит»?
- А. Лобачевский.
- Б. Ломоносов.
- В. Аристотель.
- Д. Декарт.





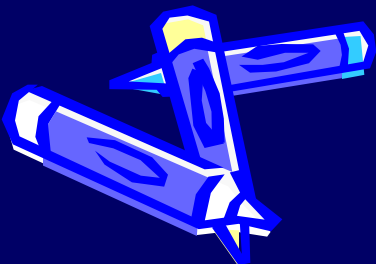
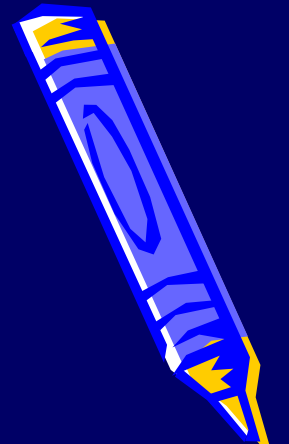
- 12. (125 000 р.) Единица длины, появившаяся почти 900 лет назад, равная расстоянию от кончика носа короля Генриха I до конца пальцев его вытянутой руки, называлась...

- А. Фут.
- Б. Сажень.
- В. Ярд.
- Д. Дюйм.



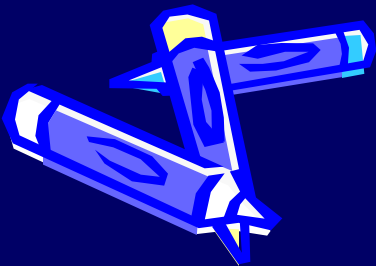
• 13. (250 000 р.) Который сейчас час, если оставшаяся часть суток вдвое больше прошедшей?

- А. 8.
- Б. 10.
- В. 12.
- Д. 16.



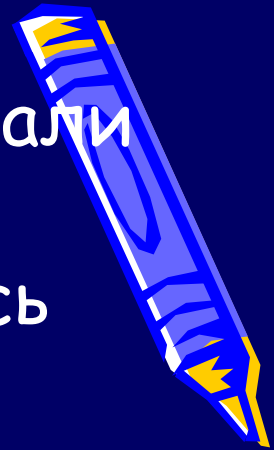
- 14. (500 000 р.) Прибор для измерения углов на местности называется...

- А. Транспортир.
- Б. Астролябия.
- В. Линейка.
- Д. Экер.



- 15. (1 000 000 р.) Этого ученого называли королем математики. Его математическое дарование проявилось уже в детстве. Рассказывают, что в трехлетнем возрасте он удивил окружающих, поправив расчеты своего отца с каменщиками. Кто он?

- А. Эйнштейн.
- Б. Лейбниц.
- В. Гаусс.
- Д. Лагранж.



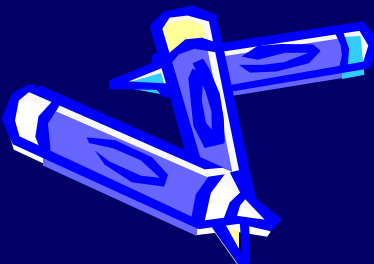


Вторая игра



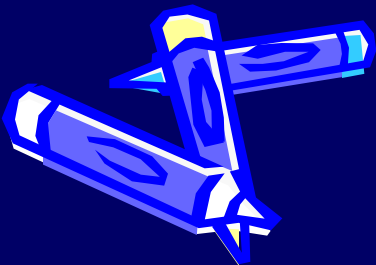
- 1. (100 р.) Наименьшее натуральное число.

- А. 2.
- Б. 1.
- В. 0.
- Д. 3.



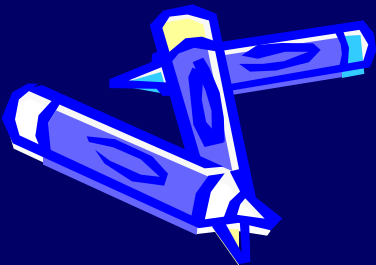
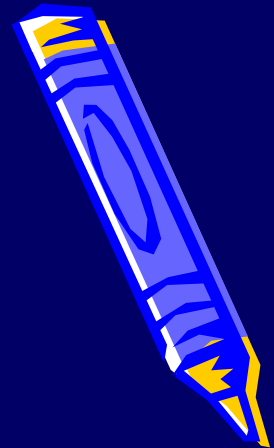
• 2. (200 р.) Как называется результат сложения?

- А. Разность.
- Б. Частное.
- В. Сумма.
- Д. Произведение.



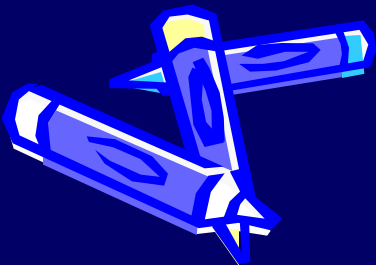
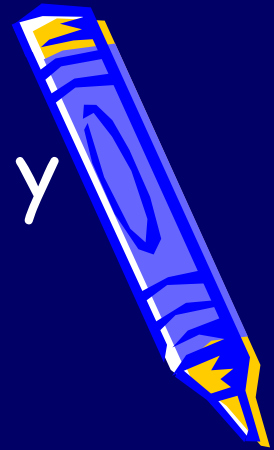
• 3. (300 р.) Какого действия нет в математике?

- А. Сложение.
- Б. Умножение.
- В. Деление.
- Д. Отнимание.



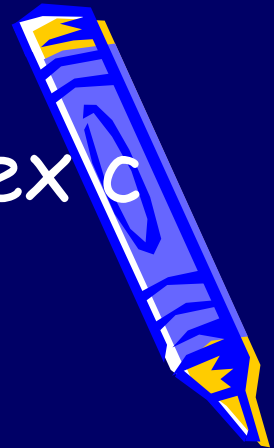
- 4. (500 р.) Как называется дробь, у которой числитель меньше знаменателя?

- А. Правильная.
- Б. Неправильная.
- В. Обыкновенная.
- Д. Десятичная.



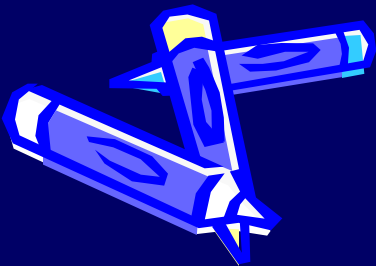
• 5. (1 000 р.) Сколько концов у трех с половиной палок?

- А. 6.
- Б. 8.
- В. 10.
- Д. 7.



• 6. (2000 р.) Наука о решении уравнений называется...

- А. Математика.
- Б. Алгебра.
- В. Геометрия.
- Д. Арифметика.



- 7. (4000 р.) Один насос за 1 минуту выкачивает 1 т воды. За сколько минут пять таких насосов выкачают 5 т воды?

- А. 5.
- Б. 10.
- В. 1.
- Д. 2.



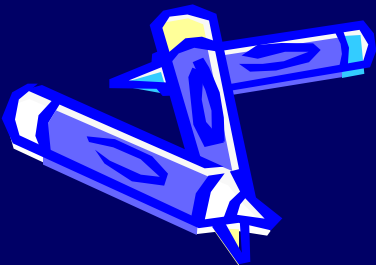
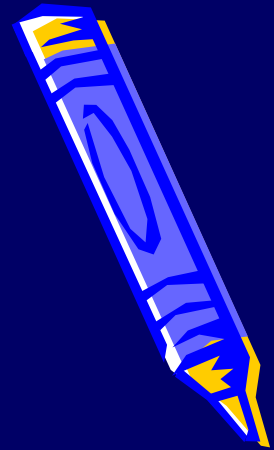
• 8. (8000 р.) Какая цифра была введена в математику последней?

- А. 5.
- Б. 0.
- В. 9.
- Д. 1.



• 9. (16 000 р.) Каким числом является сумма целых чисел?

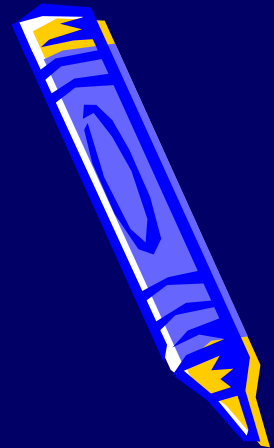
- А. Натуральным.
- Б. Рациональным.
- В. Целым.
- Д. Действительным.



• 10. (32 000 р.) Какую единицу длины в русский быт ввел Петр I?

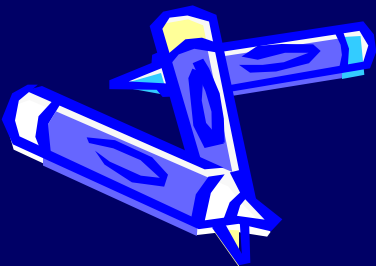
- А. Миля.
- Б. Фут.
- В. Верста.
- Д. Аршин.

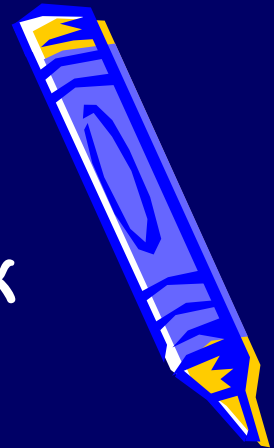




- 11. (64 000 р.) В нашей квартире есть настенные часы с боем. Они отбивают полные часы и одним ударом полчаса. Сколько ударов делают в сутки эти часы?

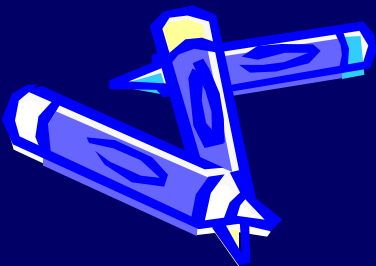
- А. 180.
- Б. 150.
- В. 200.
- Д. 100.





- 12. (125 000 р.) Кто это сказал:
«Математика приводит в порядок
неупорядоченное, вычеркивает
глупости, фильтрует грязное, дает
ясность стилю»?

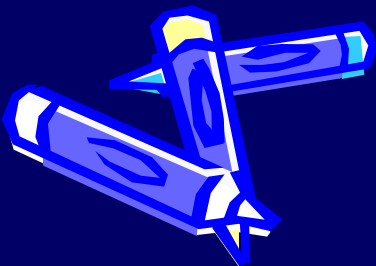
- А. Галилей.
- Б. Декарт.
- В. Фабр.
- Д. Бернулли.





• 13. (250 000 р.) Как называются числа, записанные одними единицами?

- А. Нечетные.
- Б. Простые.
- В. Составные.
- Д. Эквивалентные.



• 14. (500 000 р.) Кто автор книги «Начала»?

- А. Пифагор.
- Б. Евклид.
- В. Лобачевский.
- Д. Ломоносов.



• 15. (1 000 000 р.) Единица измерения объема нефти.

- А. Унция.
- Б. Тонна.
- В. Баррель.
- Д. Карат.





Третья игра



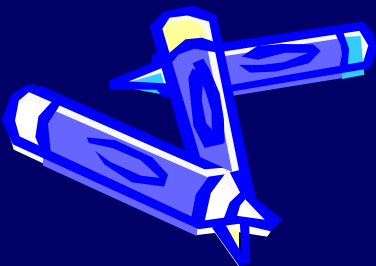
- 1. (100 р.) Очень плохая оценка знаний.

- А. 2.
- Б. 1.
- В. 3.
- Д. 5.



• 2. (200 р.) Какая величина лишняя?

- А. Килограмм.
- Б. Грамм.
- В. Километр.
- Д. Тонна.



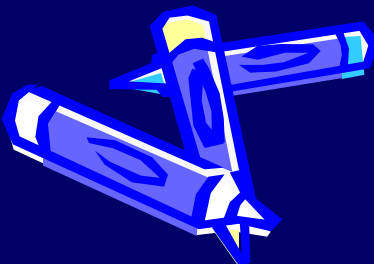
- 3. (300 р.) Наука о числах, их свойствах и действиях над ними.

- А. Математика.
- Б. Арифметика.
 - В. Алгебра.
- Д. Геометрия.



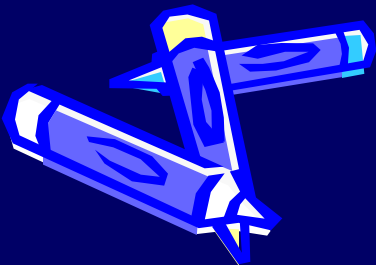
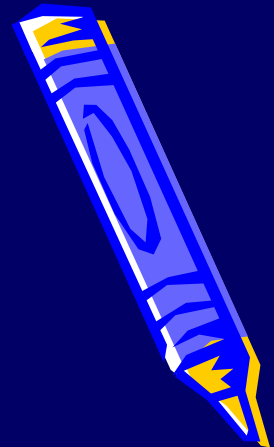
- 4. (500 р.) Какое число делится без остатка на любое целое число, отличное от нуля?

- А. 0.
- Б. 1.
- В. 5.
- Д. 100.



• 5. (1000 р.) Многоугольник с наименьшим числом сторон называется...

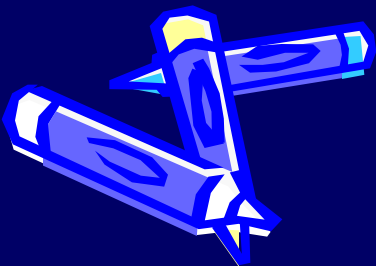
- А. Квадратом.
- Б. Треугольником.
- В. Прямоугольником.
- Д. Ромбом.





- 6. (2000 р.) Три курицы за два дня несут 3 яйца. Сколько яиц снесут шесть куриц за 6 дней?

- А. 18.
- Б. 6.
- В. 12.
- Д. 9.





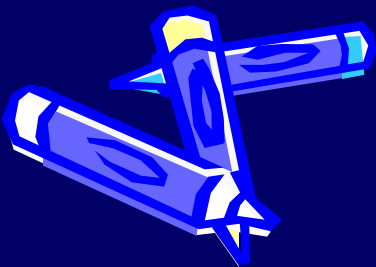
• 7. (4000 р.) Часы с боем отбивают один удар за 1 секунду. Сколько времени потребуется часам, чтобы отбить 12 ударов?

- А. 10 с.
- Б. 11 с.
- В. 12 с.
- Д. 13 с.



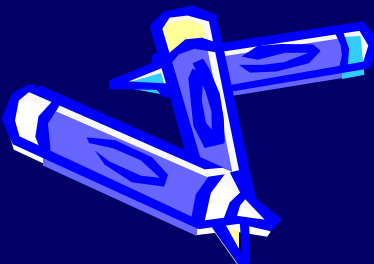
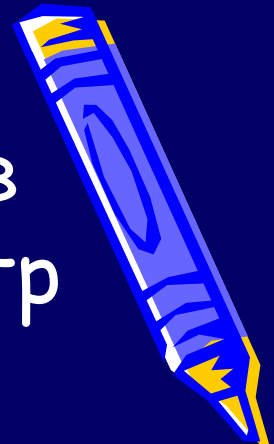
• 8. (8000 р.) Сколько лет просидел на печи Илья Муромец?

- А. 10 лет.
- Б. 23 года.
- В. 33 года.
- Д. 35 лет.



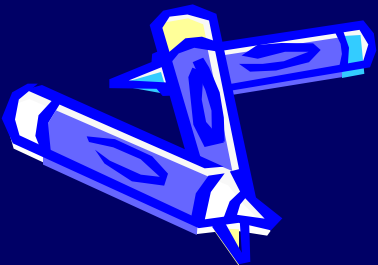
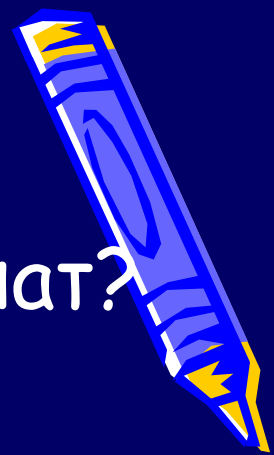
• 9. (16 000 р.) Кто из математиков был чемпионом олимпийских игр по кулачному бою?

- А. Пифагор.
- Б. Лобачевский.
 - В. Гаусс.
 - Д. Лейбниц.



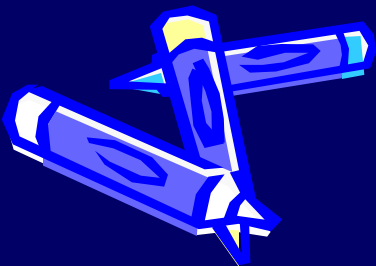
• 10. (32 000 р.) Кто ввел
прямоугольную систему координат?

- А. Ломоносов.
- Б. Эратосфен.
 - В. Декарт.
- Д. Пифагор.



• 11. (64 000 р.) Сколько пьес во «Временах года» П. Чайковского?

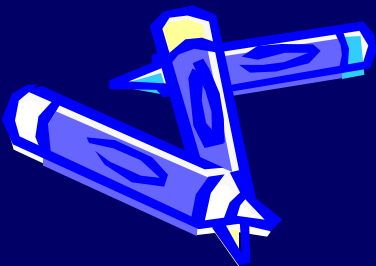
- А. 10.
- Б. 11.
- В. 13.
- Д. 12.





- 12. (125 000 р.) К однозначному числу, большему нуля, приписали такую же цифру. Во сколько раз увеличилось число?

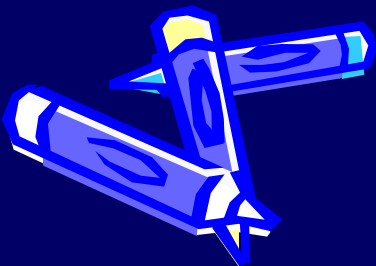
- А. В 10 раз.
- Б. В 11 раз.
- В. В 12 раз.
- Д. В 13 раз.





• 13. (250 000 р.) Что такое абак?

- А. Линейка.
- Б. Счеты.
- В. Разряд.
- Д. Прибор для измерения углов на местности.



- 14. (500 000 р.) Единица измерения скорости на море.

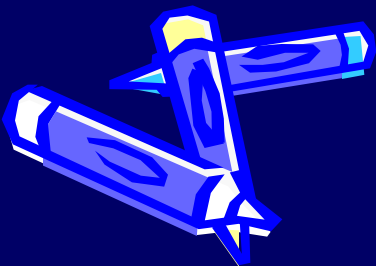
- А. Км/ч.
- Б. Узел.
- В. Фунт.
- Д. Ярд.

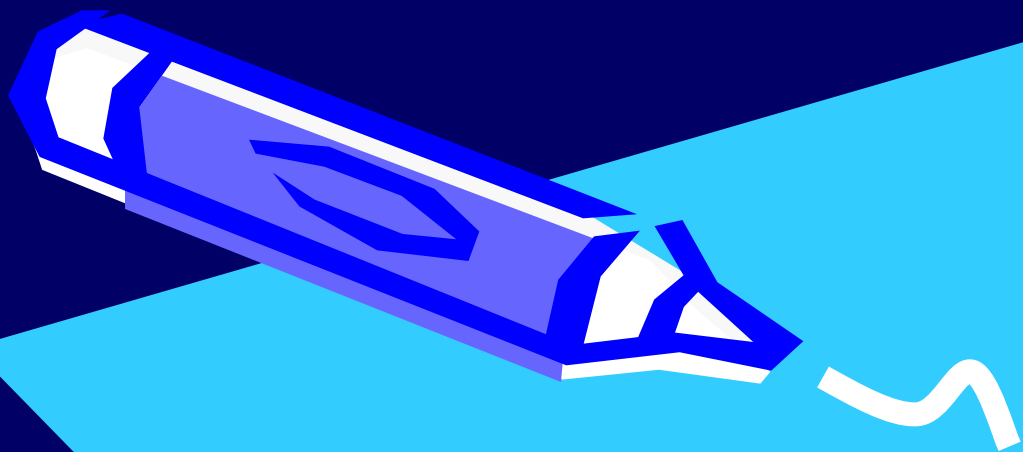




- 15. (1 000 000 р.) Кто это сказал: «Математикой нужно заниматься не ради ее приложения, а во имя той духовной прибыли, которая связана с ней»?

- А. Галилей.
- Б. Гильберт.
- В. Платон.
- Д. Лагранж.





Спасибо за внимание!

