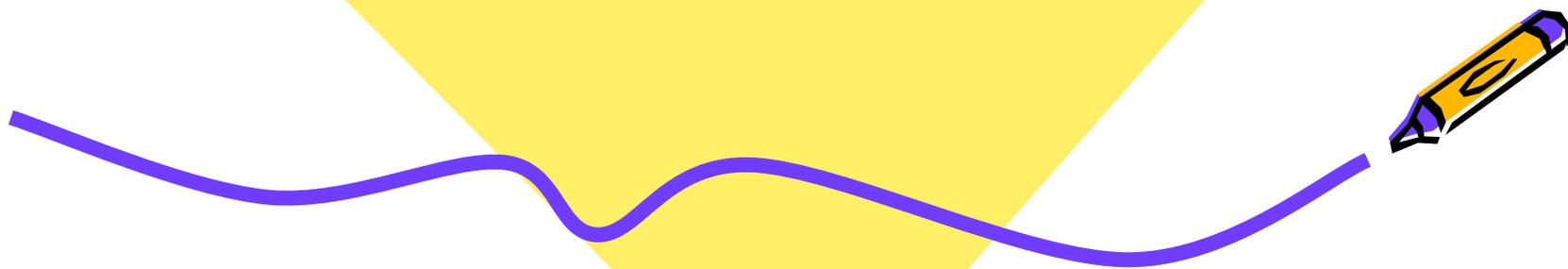
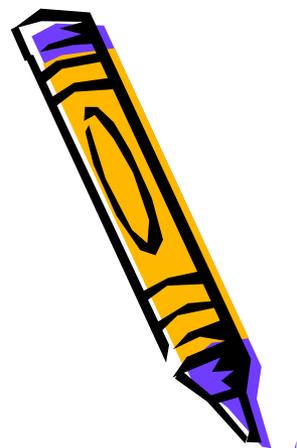
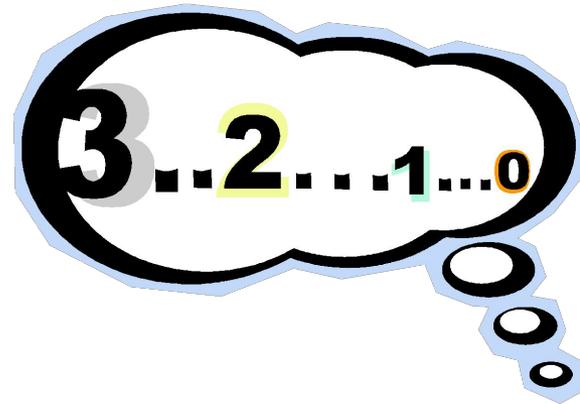
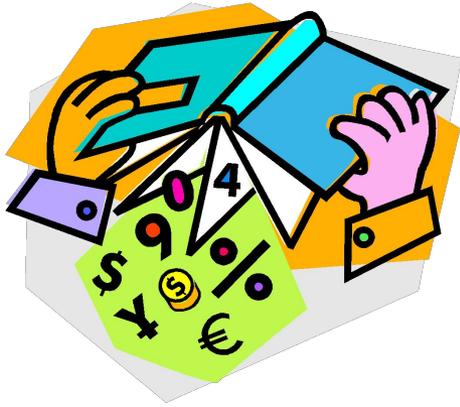




Час занимательной математики

5 класс





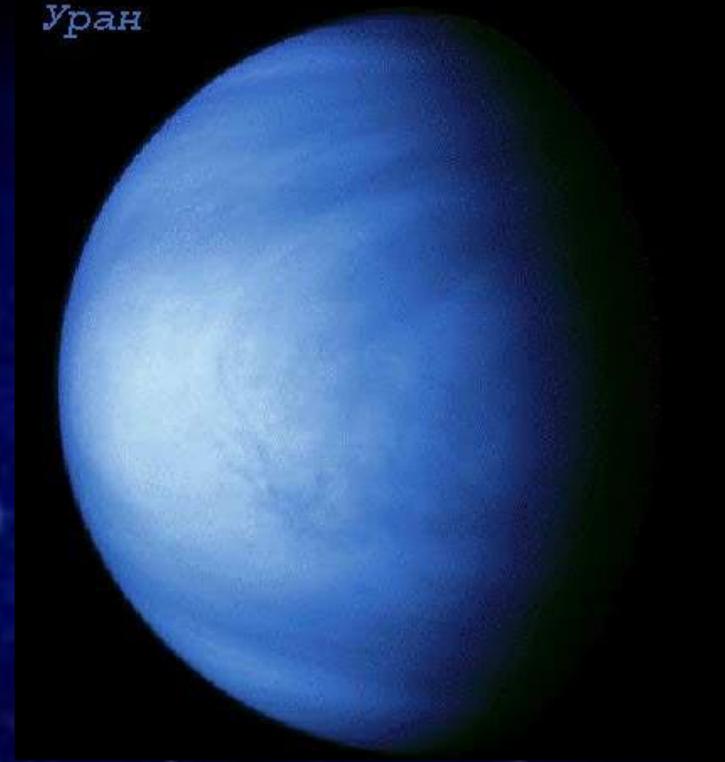
позттаррароринкоароак

3

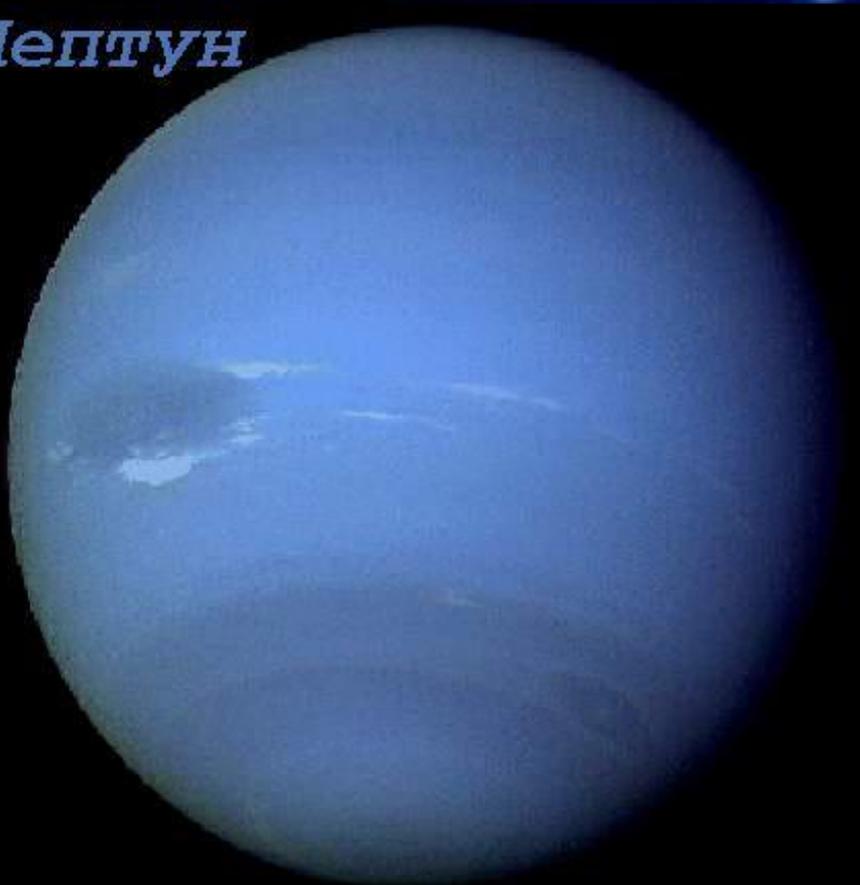




Уран



Нептун







Вычислите устно:

$100 - 21$

79

$34 - 18 : 2$

25

$36 + 65$

101

$42 : 7 - 5$

1

$25 \cdot 4$

100

$100 : (12 + 8)$

5

$2 + 2 \cdot 6$

14

$(81 + 19) \cdot 8$

800



Укажите порядок выполнения действий:

$$9999: 9 + (506 - 127 \cdot 2) \cdot 10 - 13$$

Order of operations indicated by red numbers and green arcs: 3 (division), 5 (addition), 2 (multiplication), 1 (subtraction), 4 (multiplication), 6 (subtraction).

$$= 1620 + (46 - 4 \cdot 8) \cdot 10 - 362 =$$

Order of operations indicated by red numbers and green arcs: 4 (multiplication), 2 (subtraction), 1 (multiplication), 3 (multiplication), 5 (subtraction).



Решите устно задачу:

Кот Матроскин сшил скатерть прямоугольной формы, размеры которой 2 м и 3 м. Найдите периметр и площадь данной скатерти.



**$(2+3) \cdot 2 = 10$ (м) – периметр
скатерти**

**$2 \cdot 3 = 6$ (м²) – площадь
скатерти**



Решите устно задачу:

Кот Матроскин и Шарик катятся на санках со скоростью 16 м/мин. Как долго они будут катиться с горы, если её длина 96 метров?

$96:16=6$ (мин) – едут с горы Матроскин и Шарик.



Запишите числа:

Четыреста восемнадцать

Девятьсот сорок пять

Одна тысяча сорок семь

Пять тысяч триста семнадцать

Восемь тысяч девять

Триста тысяч двадцать семь

Пятьдесят две тысячи одиннадцать

Проверьте себя:

418, 945, 1047, 5318, 8009, 300027, 52 011.



Вычислите:

$$52843 + 6391$$

$$59234$$

$$93619 - 4056$$

$$89563$$

$$315 \cdot 502$$

$$158130$$

$$5220 : 145$$

$$36$$



Решите уравнения:

$$361 + x = 513$$

$$x = 513 - 361$$

$$x = 152$$

$$x + 315 = 802$$

$$x = 802 - 315$$

$$x = 487$$



Решите задачу:

Расстояние от дома дяди Фёдора до Простоквашино равно 326 км. Папин Запорожец, проехав 5 часов со средней скоростью 65 км/ч, сломался. Сколько километров папа и дядя Фёдор «толкали» машину?

$65 \cdot 5 = 325$ (км) – проехал
Запорожец

$326 - 325 = 1$ (км) – папа и дядя
Фёдор толкали машину.



Решите задачу:



Родители дяди Фёдора поехали отдыхать в Сочи на поезде, который ехал со скоростью 110 км/ч. Через 15 часов они проехали на место. На обратный путь же они потратили 10 часов. С какой скоростью ехал поезд обратно?

1) Каково расстояние от Москвы до Сочи?

$$110 \cdot 15 = 1650 (\text{км})$$

2) С какой скоростью ехал поезд обратно?

$$1650 : 10 = 165 (\text{км})$$

Домашнее задание:



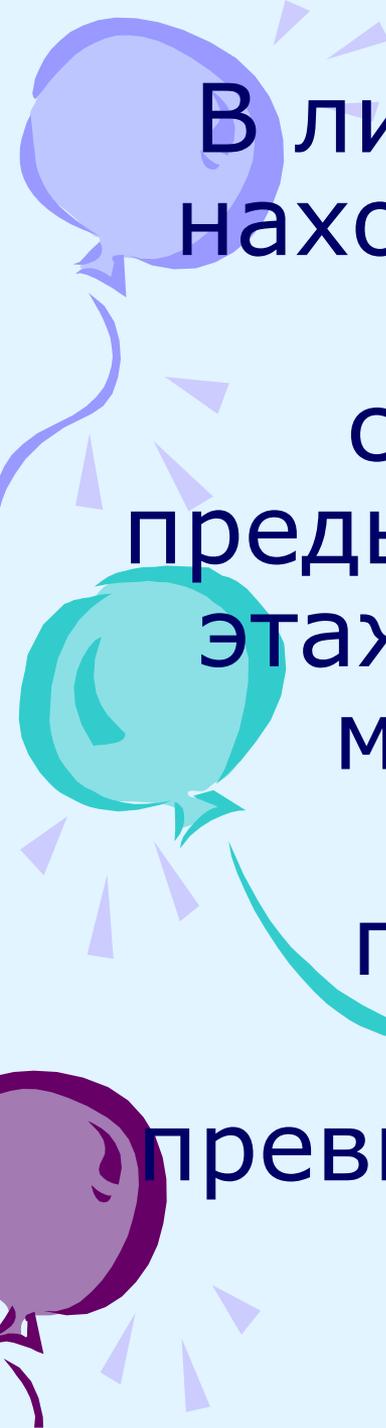
1. Повторить таблицу умножения.
2. Упражнения: 21 (а-з), 23, 29 (с пояснением).
3. Обложки на учебники.
4. Написать мини-сочинение
«Математика в профессии моих родителей»
(по желанию).





Дорогие ребята!
Я желаю Вам успехов и
удачи
в изучении
МАТЕМАТИКИ!!!





В лифте кнопка первого этажа находится на высоте **1м20см** от пола. Кнопка каждого следующего этажа выше предыдущего на **10 см**. до какого этажа сможет доехать в лифте маленький мальчик, рост которого **90см**, если, подпрыгивая, он сможет дотянуться до высоты, превышающей его рост на **55см**?

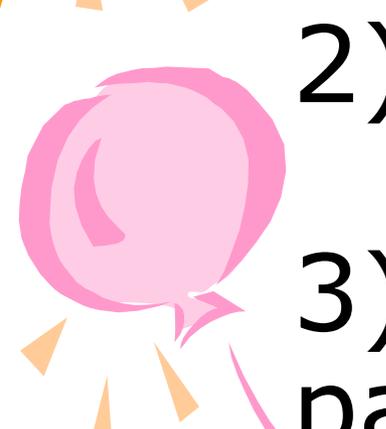
Петя ест невкусную макаронину длиной **60 км**. В первый день он съел **пятую часть** всей макаронины, во второй – **четвертую часть** всей макаронины. Сколько км невкусной макаронины съедено Петей за два дня?





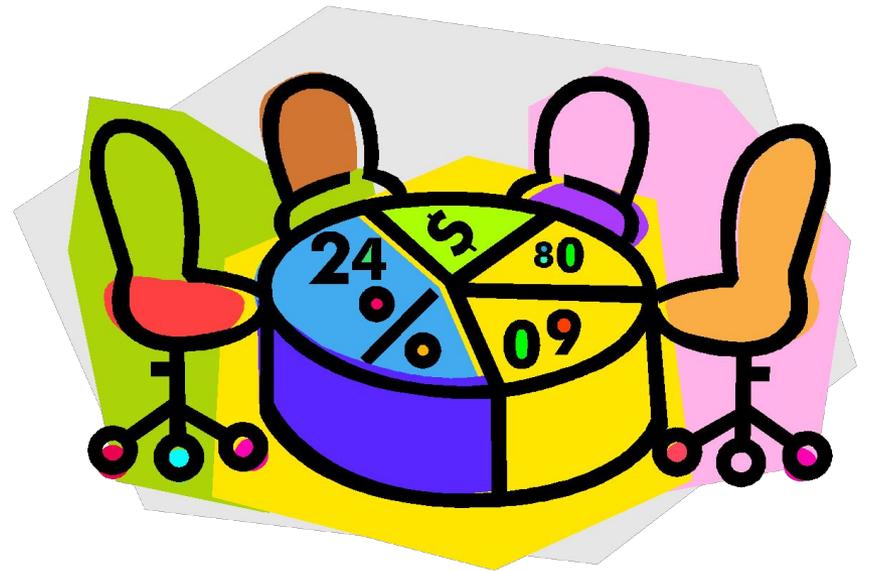
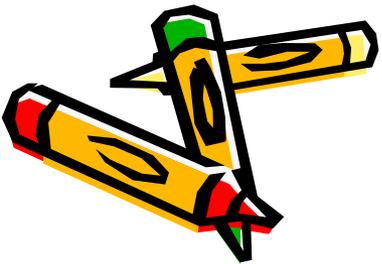
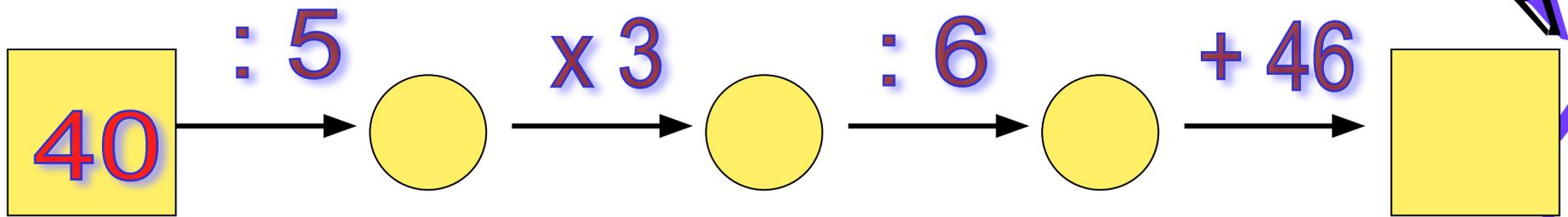
1) Пятачок пришел
точно в назначенное
время;

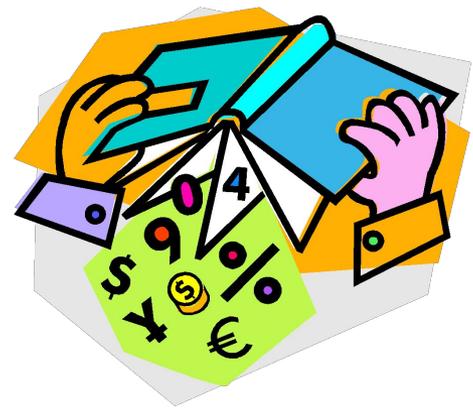
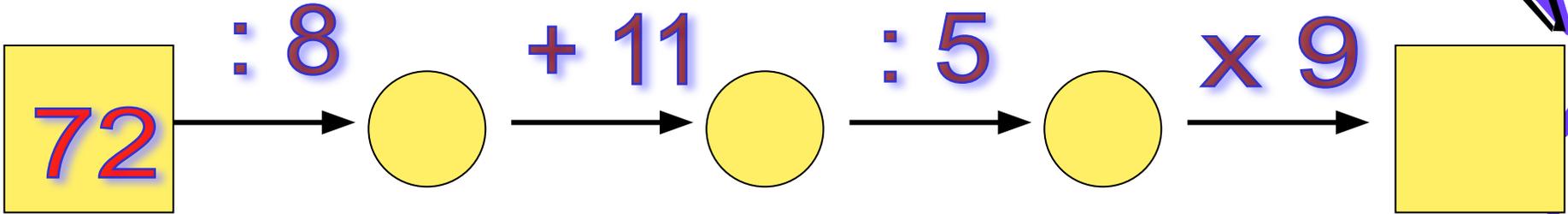
2) Пятачок опоздал;

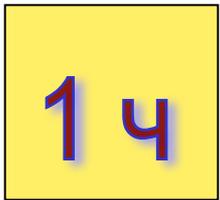


3) Пятачок пришел
раньше назначенного
времени.

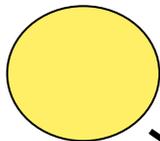




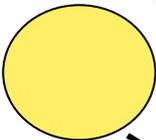




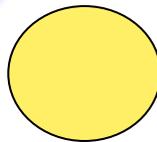
∴ 15



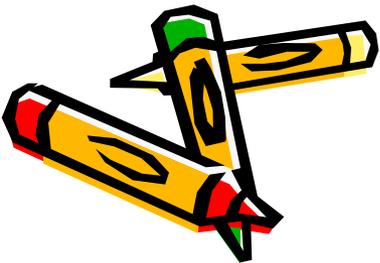
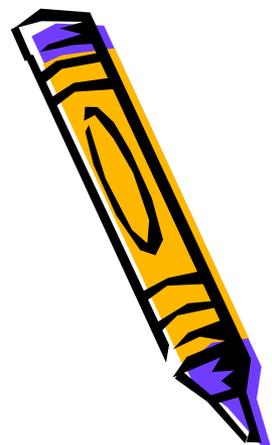
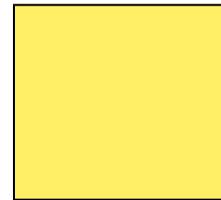
+ 6 МИН

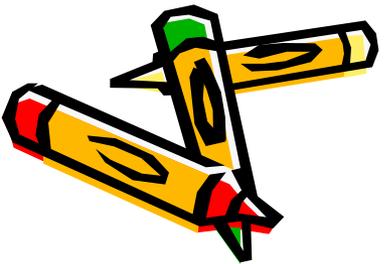
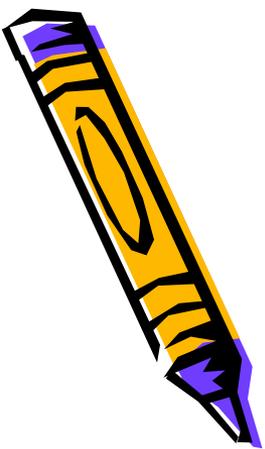
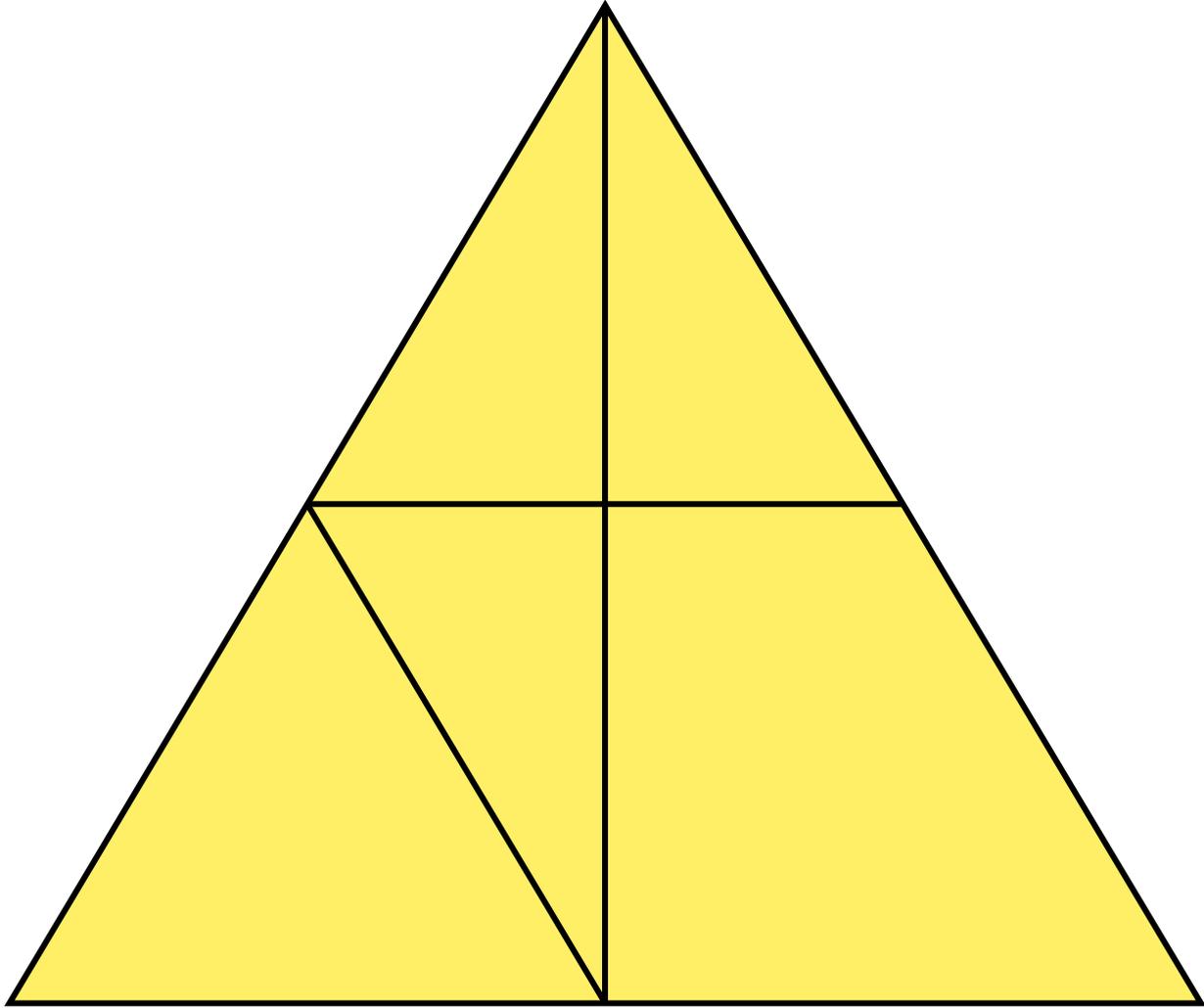


∴ 20



∴ 5 С

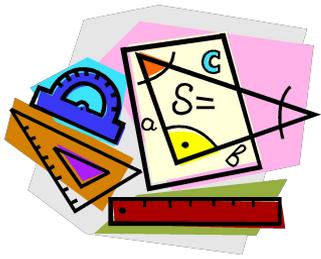




тетрадь

для работ
по математике

ученика (цы) 5 класса Б
МБОУ «СОШ» школы №1
с. Кызыл-Мажалык



Математика сделает твой ум
острее и способнее даже к
медицине.

Гиппократ - сыну



Домашнее задание.

- Написать мини-сочинение на тему:
«Математика в профессии моих
родителей»

