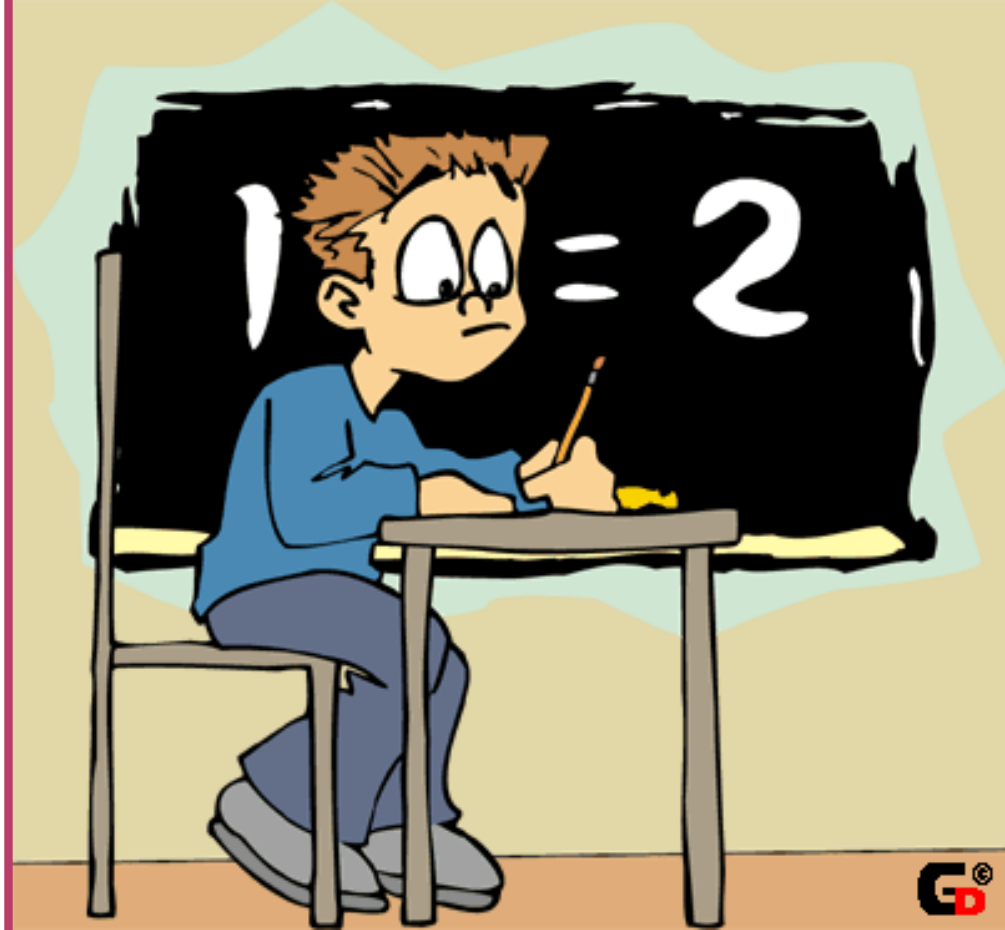
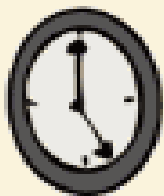


# МАТЕМАТИКА В МОЕЙ СЕМЬЕ





ПРЕЗЕНТАЦІЮ  
ПОДГОТОВИЛ  
УЧЕНИК 2 «А» КЛАСА  
РАДЖАВІ НОДАР  
ЗА 2 ЧАСА 35 МИНУТ



## ЗАДАЧА №1

Папа едет на работу на машине. Сначала он едет по шоссе со скоростью  $80 \text{ км/ч}$ , потом сворачивает на проселочную дорогу и движется на  $50 \text{ км/ч}$  медленнее. Затем выезжает на трассу и едет на  $30 \text{ км/ч}$  быстрее. С какой скоростью папа едет по трассе?

# РЕШЕНИЕ

1. Вычислим движение  
автомобиля по  
проселочной дороге.

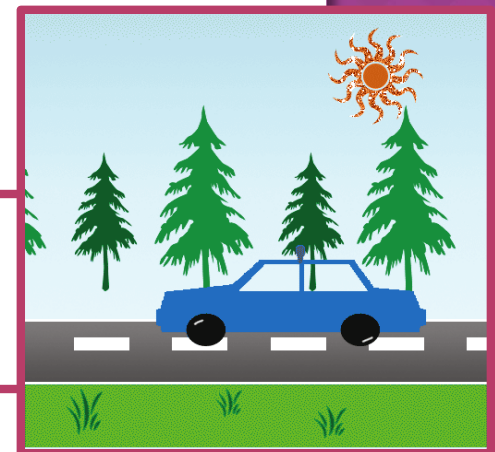
$$80 - 50 = 30 \text{ (км/ч)}$$

Получилось 30 км/ч

2. Теперь вычислим  
скорость движения  
по трассе: к 30 км/ч  
прибавим еще 30

$$30 + 30 = 60 \text{ (км/ч)}$$

Ответ: папа едет по трассе со скоростью  
60 км/ч





## ЗАДАЧА №2

Мама работает 8 часов в день. Рабочий день начинается в 9 утра и при этом с 13 до 14 часов у неё обеденный перерыв, который не входит в рабочее время. Во сколько же мама закончит работу?



# РЕШЕНИЕ

1. Сначала вычислим, сколько часов она работает до обеда. До обеда она работает с 9 до 13 часов.

$$13 - 9 = 4 \text{ часа}$$

2. Всего она работает 8 часов. Значит. После обеда ей нужно отработать еще 4 часа.

$$8 - 4 = 4 \text{ часа}$$

3. Прибавляем к 14 (после обеда) еще 4, получается 18 часов.

$$14 + 4 = 18 \text{ часов}$$

Ответ: мама закончит работу в 18 часов, или в 6 часов вечера



### ЗАДАЧА №3

Однажды мы с Сестрой ходили за грибами. Я собрал 12 белых грибов и 7 сыроежек.

Моя сестра тоже собрала 7 сыроежек, а белых на 4 гриба меньше, чем я. Сколько всего грибов мы набрали, если 2 белых гриба мы подарили ежику?



## РЕШЕНИЕ

1. Сначала посчитаем, сколько грибов набрал я.  $12 + 7 = 19$  (грибов)
2. Теперь вычислим, сколько грибов набрала моя сестра. Белых у нее было на 4 меньше.  $12 - 4 = 8$  (белых грибов)
3. А всего вместе с сыроежками она набрала 15 грибов.  $8 + 7 = 15$  (грибов)
4. Теперь сложим наши грибы вместе и отдадим два ёжику.  $19 + 15 - 2 = 32$

**Ответ: всего мы набрали 32 гриба**





## ЗАДАЧА №4

Моя комната 3 метра в длину и 6 в ширину. Родители решили сделать в ней ремонт. Чтобы купить необходимое количество обоев, нужно вычислить периметр комнаты.

# РЕШЕНИЕ

- Мы знаем, чтобы вычислить периметр, нужно сложить все стороны. Периметр - это сумма длин всех сторон.

- $P = (a+b) + (a+b)$
- $(3+6) + (3+6) = 18$

**Периметр**

**прямоугольника.**

Найди периметр разными способами.



**P- ?**

Ответ: периметр моей комнаты 18  
метров

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Математика в нашей жизни встречается в  
равном количестве:

