



Мульти-

задачи

**Математическая
викторина
для 3 класса**





Купили псу Шарик у фоторужье. Выдалось прекрасное солнечное утро в Простоквашино, и Шарик пошел в лес на фотоохоту. Фотоохота была удачной, он сделал 30 снимков. $\frac{1}{3}$ часть всех снимков составляли зайцы, $\frac{1}{5}$ часть – белки, $\frac{1}{6}$ часть – бобры, а остальные были птицы. Найди число фотоснимков с зайцами, белками, бобрами и птицами.

ОТВЕТ

10 снимков с зайцами,
6 снимков с белками,
5 снимков с бобрами,
9 снимков с птицами





Почтальон Печкин 29 декабря разнес 18 поздравительных открыток с Новым годом жителям Простоквашино, 30 декабря – на 5 открыток меньше, а 31 декабря – в 2 раза больше, чем 29 декабря. Сколько поздравительных открыток с Новым годом разнес почтальон Печкин жителям Простоквашино за 3 дня?

ОТВЕТ

67 поздравительных
открыток





Режим дня попрыгуньи Стрекозы. Попрыгунья Стрекоза половину времени каждых суток красного лета спала, третью часть времени каждых суток танцевала, шестую часть – пела. Остальное время она решила посвятить подготовке к зиме. Сколько часов в сутки Стрекоза готовилась к зиме?

ОТВЕТ

В течение суток Стрекоза ни часу не готовилась к зиме.





ОТВЕТ

Мышке Джерри до норки 20 шагов. Коту Тому до мышки 5 прыжков. За один прыжок кота мышка делает 3 шага. Один прыжок кота Тома равен 10 шагам мышки Джерри. Догонит ли Том Джерри?

Джерри успеет убежать норку.





Пончик испек большой пирог с цветочным вареньем и угостил им своих друзей малышей-коротышек. Масса пирога с разносом составляла 9 кг. Когда коротышки съели половину сладкого пирога, то разнос с оставшимся пирогом составил массу 5 кг. Сколько килограммов весил пирог, когда его испекли?

ОТВЕТ

Пирог весил 8 кг.



6



ОТВЕТ

Сова подарила Винни-Пуху и Пятачку вместе 9 баночек с медом. Помогите посчитать сказочным героям, сколько баночек с медом у каждого, если у Пятачка несколько баночек с медом, а у Винни-Пуха их в 2 раза больше?

У Пятачка – 3 баночки с медом,
а у Винни-Пуха 6 баночек с
медом.





Мышонок Пик, чтобы спрятаться от врагов, построил себе жилище из трех ходов. Какова общая длина всех ходов, если первый ход был протяженностью 1 м 16 см, второй – на 78 см длиннее первого, а третий – на 2 м 21 см длиннее суммы первых двух ходов?

8 м 41 см

