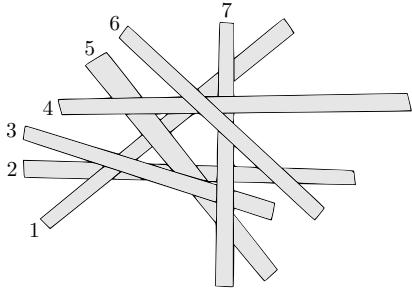
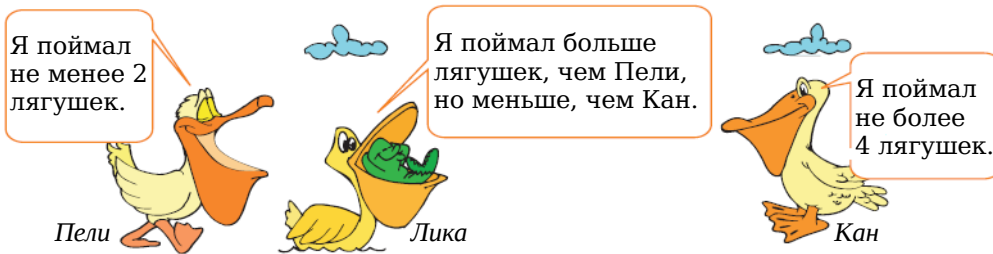


15. Сем пронумерованных пластинок лежат на столе друг на друге (см. рисунок). Павел может взять пластинку лишь тогда, если на ней не лежит никакая другая. Ему удалось убрать со стола все пластинки. В каком порядке Павел их снимал?



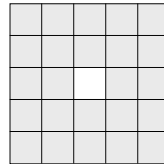
- A) 6, 4, 7, 1, 5, 3, 2    B) 6, 4, 7, 3, 5, 1, 2    C) 6, 4, 7, 3, 1, 5, 2  
 D) 6, 4, 3, 7, 5, 1, 2    E) 6, 7, 4, 3, 5, 1, 2

16. Сколько лягушек поймали три пеликана? Пользуйтесь данными рисунка.



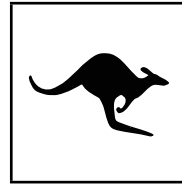
- A) 2    B) 3    C) 4    D) 9    E) 12

17. Из квадрата удалили центральную клетку (см. рисунок справа). Оставшуюся фигуру Миша разрезал на одинаковые части. Какую из изображенных ниже частей он заведомо не мог получить?

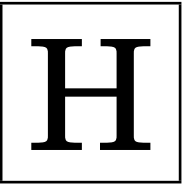


- A)    B)    C)    D)    E)

18. Кролик Веня любит капусту и морковку. Каждый день он съедает либо 10 морковок, либо 2 кочана капусты. На прошлой неделе Веня съел ровно 6 кочанов капусты. Сколько морковок съел Веня на прошлой неделе?  
 A) 20    B) 30    C) 34    D) 40    E) 50



# КЕНГУРУ 2014

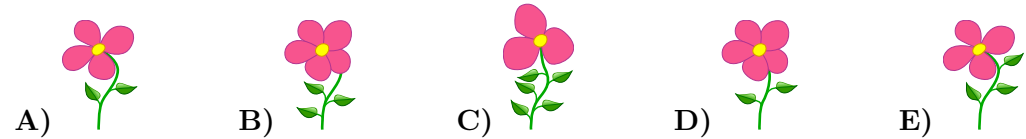


Продолжительность работы 50 минут  
 Пользоваться калькуляторами запрещается

**Непоседа**  
 1–2 классы

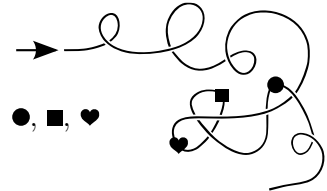
## Задачи, оцениваемые в 3 очка

1. Божья коровка хочет сесть на цветок с 5 лепестками и 3 листочками. На каком из рисунков ниже изображён такой цветок?



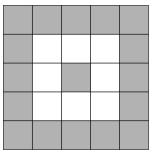
2. В каком порядке расположены фигурки на нитке, если следовать по ней, начав со стрелки?

- A) ♥, ■, ●    B) ♥, ●, ■    C) ■, ♥, ●    D) ●, ♥, ■    E) ●, ■, ♥



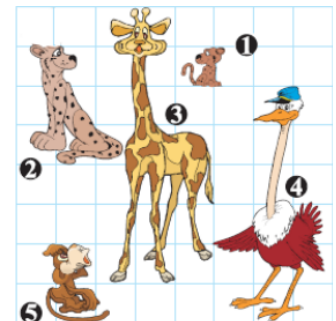
3. На сколько здесь серых клеток больше, чем белых?

- A) 6    B) 7    C) 8    D) 9    E) 10

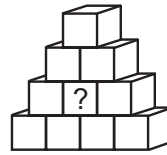


4. Если расположить по росту животных из рисунка, начиная с самого низкого, то которое из них окажется посередине?

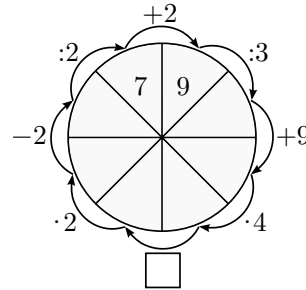
- A) 1    B) 2    C) 3    D) 4    E) 5



5. У Феи 4 красных, 3 синих, 2 зелёных и 1 жёлтый кубик. Он построил из них башню так, чтобы никакие два соприкасающихся кубика не были одинакового цвета. Какого цвета должен быть кубик, отмеченный вопросительным знаком?  
 А) Красного В) Синего С) Зелёного D) Жёлтого  
 Е) Невозможно определить

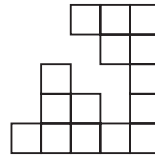


6. Что следует вписать в квадратик на рисунке, чтобы получилась правильная диаграмма?  
 А)  $-38$  В)  $:8$  С)  $-45$  D)  $\cdot 6$  Е)  $:6$

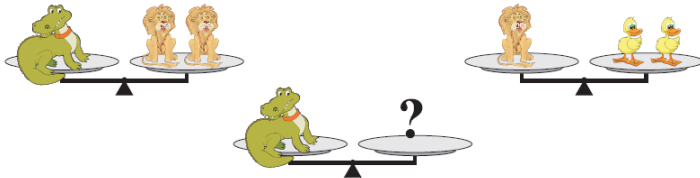


**Задачи, оцениваемые в 4 очка**




7. Из 25 квадратных плиток был сложен квадрат. Из него несколько плиток убрали (см. рисунок). Сколько?  
 А) 6 В) 7 С) 8 D) 10 Е) 12

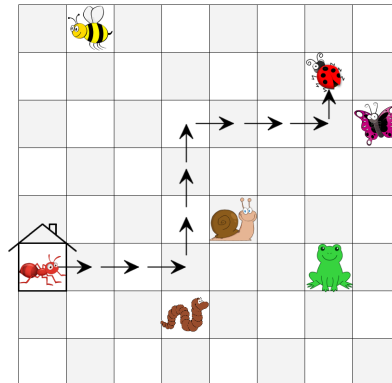


8. Юля взвесила свои игрушки: крокодила, одинаковых львов и одинаковых уток. Сколько уток уравновешивают крокодила?



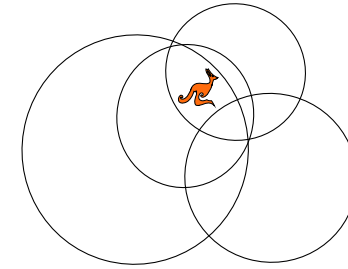
- А) 5 В) 4 С) 3 D) 2 Е) 1

9. Когда муравей , выйдя из своего домика , шёл по маршруту:  $\rightarrow 3, \uparrow 3, \rightarrow 3, \uparrow 1$ , он пришёл к божьей коровке  (см. рисунок). К какому животному он пришёл бы, если бы шёл по маршруту:  $\rightarrow 2, \downarrow 2, \rightarrow 3, \uparrow 3, \rightarrow 2, \uparrow 2$ ?



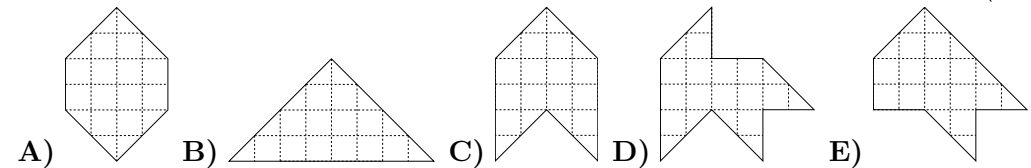
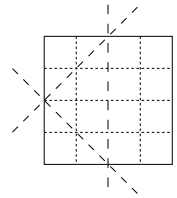
- А)  В)  С)  D)  Е) 

10. Сколько всего окружностей содержат внутри себя кенгуру?

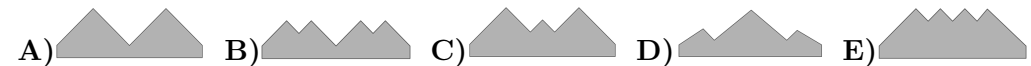


- А) 1 В) 2 С) 3 D) 4 Е) 5

11. Квадрат разрезали на 4 части так, как показано на рисунке справа. Которую из указанных ниже фигур нельзя сложить из этих частей?

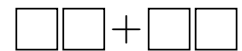


12. Прямоугольный лист бумаги разрезали на 2 части. Одна из них показана на рисунке справа. Укажите вторую часть.



**Задачи, оцениваемые в 5 очков**

13. В клетки справа нужно вписать каждую из цифр 2, 3, 4 и 5 так, чтобы сумма полученных двузначных чисел оказалась наибольшей. Чему равна эта сумма?  
 А) 68 В) 77 С) 86 D) 95 Е) 97



14. Сколько чисел, больших 10, но не больших 31, можно записать, используя только цифры 1, 2 и 3? (Цифры могут повторяться.)  
 А) 2 В) 4 С) 6 D) 7 Е) 8