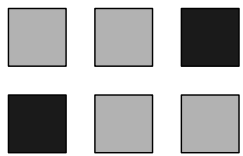
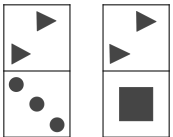
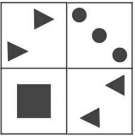
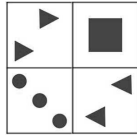
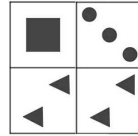
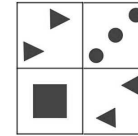
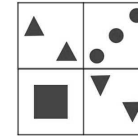


14. Из чёрных и серых блоков   Саша построил 6 пёстрых башен. Каждая башня состоит из 5 блоков. Блоки одинакового цвета не соприкасаются. Сверху башни выглядят так, как показано на рисунке. Сколько всего серых блоков использовал Саша?
- A) 10 B) 12 C) 15 D) 16 E) 20



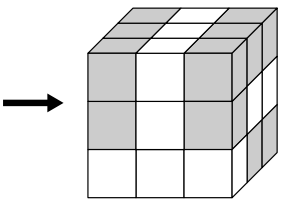
15. Какую картинку невозможно получить; соединив две карточки, изображённые на рисунке справа?

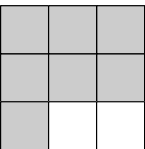
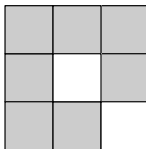
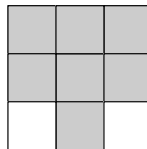
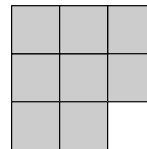
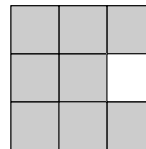


- A)  B)  C)  D)  E) 

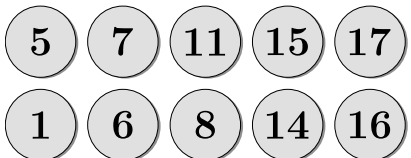
16. В семье 7 детей. Одного мальчика зовут Альберт, а одну девочку – Стелла. У Стеллы вдвое больше братьев, чем у Альберта. Сколько сестёр у Стеллы?
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

17. Большой куб состоит из 18 серых и 9 белых кубиков одинакового размера. Дима смотрит на куб слева, как показывает стрелка. Что он видит?

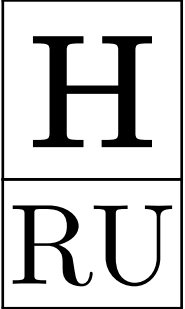
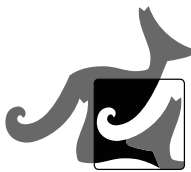


- A)  B)  C)  D)  E) 

18. Мартина разложила десять жетонов с числами в два ряда, как показано на рисунке. Она хочет поменять местами жетон в первом ряду с жетоном во втором ряду так, чтобы сумма чисел на жетонах в каждом ряду стала одинаковой. Какой жетон ей нужно взять из первого ряда?



- A) 5 B) 7 C) 11 D) 15 E) 17

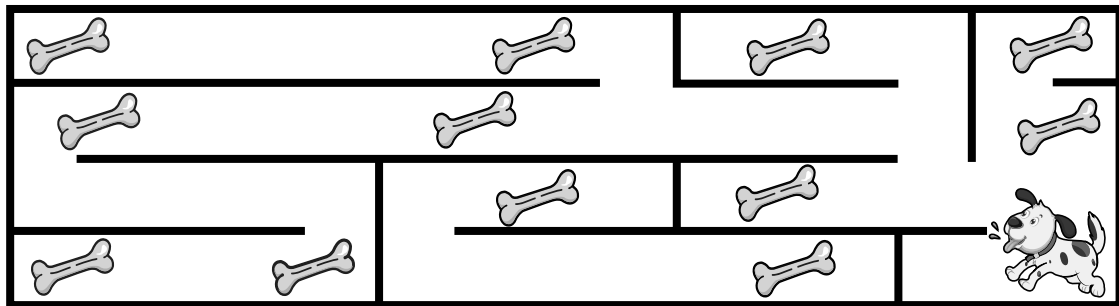


Задачи, оцениваемые в 3 очка

1. Среди пяти ниже изображённых божьих коровок найдите такую же, как на картинке справа.



2. Собака бежит по лабиринту.

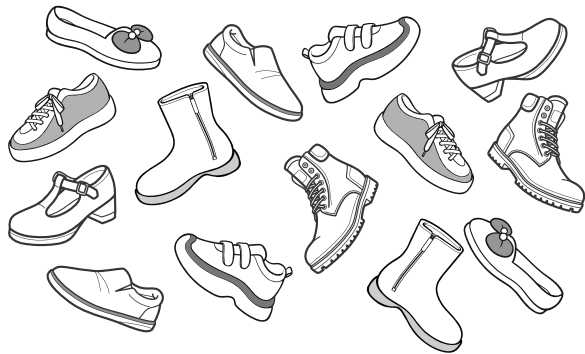


До скольких косточек она может добраться?

- A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12

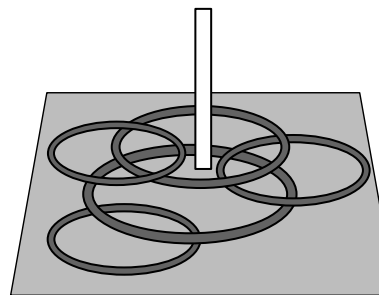
3. Друзья Анны пришли к ней в гости и сняли обувь. Обувь друзей показана на рисунке. Сколько друзей в гостях у Анны?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 12 E) 14

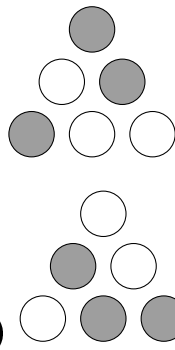


4. Бросая кольца, игроки получают по 3 очка за каждое кольцо, попавшее на колышек. Юра бросил пять колец (см. рисунок). Сколько очков ему удалось набрать?

- A) 15 B) 12 C) 9 D) 6 E) 3

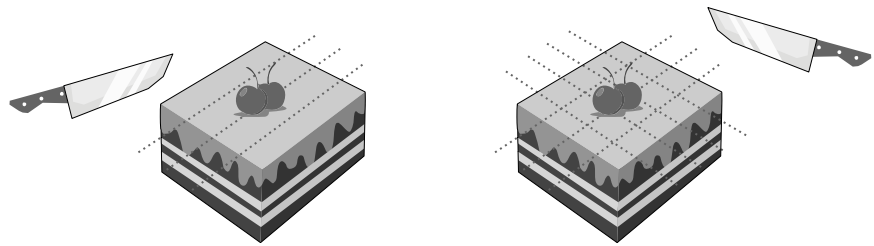


5. Перед Борисом на столе лежат шесть показанных на рисунке жетонов. Каждый жетон серый с одной стороны и белый с другой. Что увидит Борис после того, как он один раз перевернёт все жетоны?



- A) B) C) D) E)

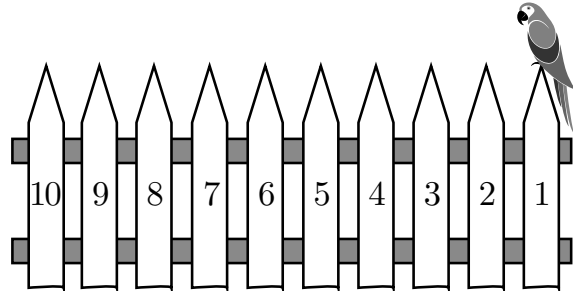
6. Бабушка разрезает торт тремя разрезами. Затем она делает ещё четыре разреза, как показано на рисунке. Сколько кусков торта получилось у бабушки?



- A) 14 B) 16 C) 18 D) 20 E) 21

Задачи, оцениваемые в 4 очка

7. Попугай перепрыгивает с одного столбика забора лишь на соседний, и это занимает 2 секунды. Сколько секунд понадобится попугаю, чтобы добраться с первого столбика до десятого, прыгая лишь налево?



- A) 10 B) 16 C) 18 D) 20 E) 22

8. Илана пишет на окне три буквы алфавита, затем рисует сердечко: **А В С ♥**. Что можно увидеть с другой стороны окна?

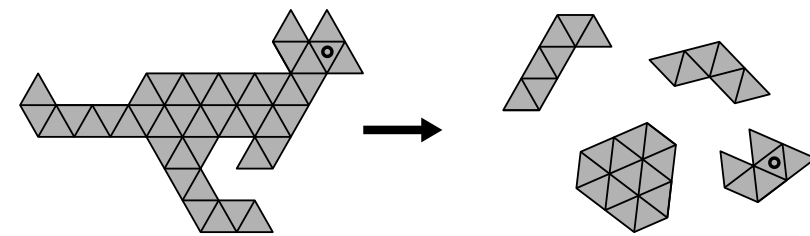
- A) **А В С ♥** B) **♥ В С А** C) **♥ А В С** D) **С В А ♥** E) **♥ С В А**

9. Пчёлы образовали два круга. Сколько пчёл должны перелететь из круга А в круг В, чтобы в кругах их стало поровну?



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

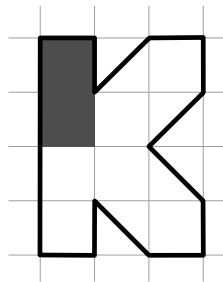
10. Пазл с изображением кенгуру распадается на пять частей. Четыре из них показаны справа.



Какой части там не хватает?

- A) B) C) D) E)

11. Боря раскрашивает букву «К». Он уже израсходовал один тюбик краски для раскраски тёмной области (см. рисунок). Сколько ещё таких тюбиков ему нужно, чтобы закончить раскрашивание?



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

12. У Оли 3 книги: синяя, жёлтая и красная. В жёлтой книге на 4 страницы больше, чем в красной. В жёлтой книге на 7 страниц больше, чем в синей. На сколько страниц меньше в синей книге, чем в красной?

- A) 3 B) 4 C) 7 D) 10 E) 11

Задачи, оцениваемые в 5 очков

13. София сделала себе браслет, нанизывая бусины на нить.

Левая сторона нити Правая сторона нити

- Сначала она нанизала на нить 2 белые бусины,
- затем 1 чёрную бусину слева,
- затем 2 чёрные бусины справа,
- затем 2 белые бусины слева,
- наконец 1 белую справа и 1 чёрную слева.

На какой картинке изображён браслет Софии?

- A) B) C) D) E)