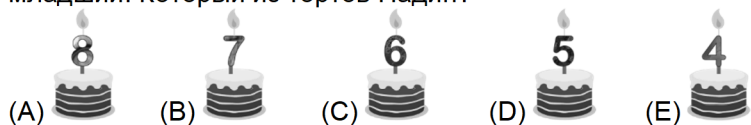
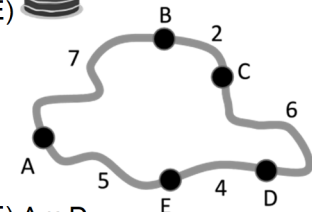


18. Пятеро детей вместе празднуют день рождения. У каждого ребенка свой торт. Лена на два года старше Жени, но на год моложе Алины. Витя самый младший. Который из тортов Надин?

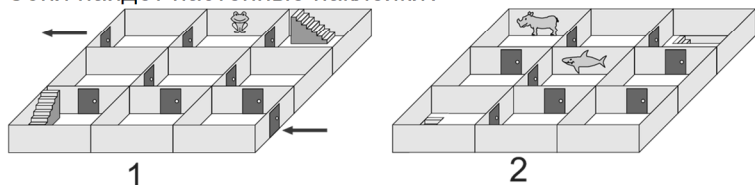


19. На карте буквами А, В, С, D и Е обозначены пять деревень, числа указывают расстояния между деревнями в километрах. Какие две деревни находятся на одинаковом расстоянии друг от друга, независимо от того, какой маршрут выбран?



(A) В и Е (B) В и D (C) С и Е (D) А и С (E) А и D

20. Соня проходит через двухэтажный лабиринт от входа до выхода. Вход и выход расположены на первом этаже и отмечены стрелками. В каком порядке Соня найдет настенные наклейки?



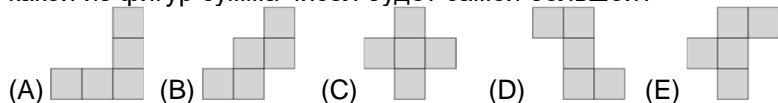
(A) (B) (C) (D) (E)

21. Эмма заняла третье место в конкурсе сольных танцев. Между ней и последним местом было три танцора. Сколько всего танцоров приняло участие в конкурсе?

(A) 4 (B) 5 (C) 6 (D) 7 (E) 8

22. Марк по очереди накрывает одной из пяти фигур таблицу с числами. Он не может вращать или переворачивать фигуру. Под какой из фигур сумма чисел будет самой большой?

| | | |
|---|---|---|
| 1 | 6 | 7 |
| 9 | 5 | 4 |
| 2 | 8 | 3 |



23. В пруду живут три лягушки. Каждую ночь одна из лягушек поет песню двум другим. За 9 ночей одна из лягушек спела 2 раза, другая лягушка прослушала 5 песен. Сколько песен прослушала третья лягушка?

(A) 7 (B) 6 (C) 5 (D) 4 (E) 3

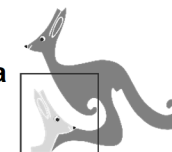
24. Цифры 1, 1, 2 и 3 напечатаны на четырех разных карточках. Из трех карточек составляется пример на вычитание, как показано на рисунке. Сколько различных ответов можно получить?



(A) 6 (B) 8 (C) 10 (D) 12 (E) 24



Задачи
международного конкурса
«Кенгуру»



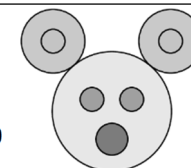
23.03.2023.

2. класс

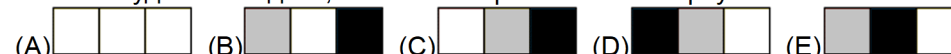
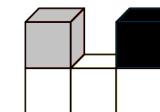
Задачи, оцениваемые в 3 балла

1. Сколько на рисунке кругов?

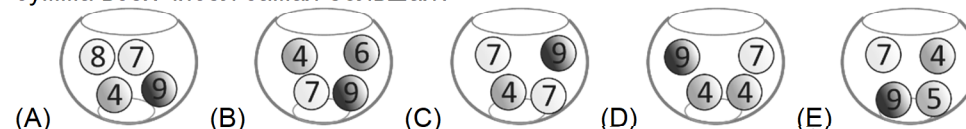
(A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 8 (E) 9



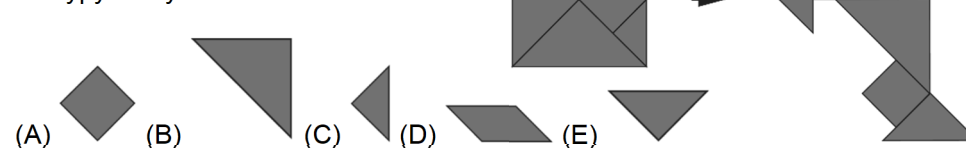
2. На рисунке показана фигура, составленная из пяти кубиков. Как она будет выглядеть, если посмотреть на неё сверху?



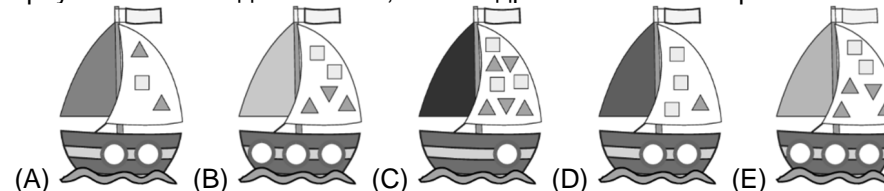
3. На каждой из пяти ваз нарисованы четыре круга с числами. На какой из ваз сумма всех чисел самая большая?



4. Квадрат разрезали на части. Из этих частей составили фигуру, похожую на кенгуру. Какую часть не использовали?



5. На моём кораблике кругов больше, чем один. Кроме того, на нём треугольников на два больше, чем квадратов. Какой из корабликов мой?



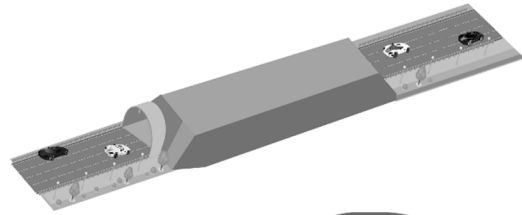
6. Это торт ко дню рождения моего дедушки. Большая свеча означает 10 лет, маленькая свеча означает 1 год. Сколько лет моему дедушке?

(A) 65 (B) 66 (C) 76 (D) 77 (E) 78



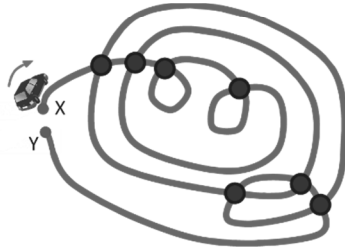
7. Павел поставил на эту гоночную трассу 10 игрушечных машинок. Сколько машинок в туннеле?

- (A) 5 (B) 6
(C) 7 (D) 8
(E) 9



8. Сергей едет из X в Y. На каждом перекрестке он останавливается, прежде чем поехать прямо. Сколько всего раз он останавливается на перекрестках?

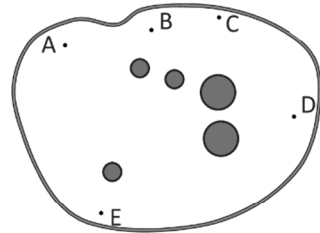
- (A) 11 (B) 12
(C) 13 (D) 14 (E) 15



Задачи, оцениваемые в 4 балла

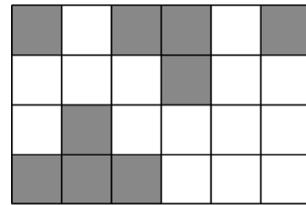
9. В парке пять деревьев. Бобёр может видеть только два дерева, потому что все остальные спрятаны за другими деревьями. В какой из отмеченных точек стоит бобёр?

- (A) в точке A (B) в точке B
(C) в точке C (D) в точке D
(E) в точке E



10. На рисунке 24 квадрата. Саша закрасил некоторые квадраты. Сколько еще квадратов нужно закрасить, чтобы белых и закрашенных квадратов было равное количество?

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



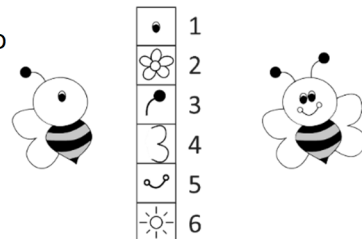
11. На двух жетонах с вопросительным знаком должно быть написано одно и тоже число. Каким должно быть каждое пропущенное число, чтобы сумма всех чисел равнялась 18?

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

$$\textcircled{10} + \textcircled{?} + \textcircled{?} + \textcircled{2} = 18$$

12. Рита хочет, чтобы пчела слева была точно такой же, как пчела справа. Разблокировать части пчелы можно, если набрать определенное количество очков. Сколько очков нужно набрать Рите, чтобы доделать пчелу?

- (A) 9 (B) 10
(C) 11 (D) 12 (E) 13

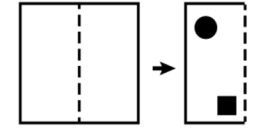


13. В таблице 30 клеток. Настя закрасила все клетки в третьем ряду, в шестом ряду, в столбце C и в столбце D. Сколько клеток осталось не закрашенными?

- (A) 8 (B) 10
(C) 12 (D) 18
(E) 22

| | A | B | C | D | E |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |
| 6 | | | | | |

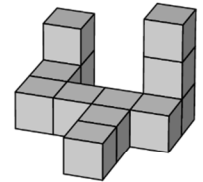
14. Лист бумаги складывают пополам. На сложенном листе пробивают два отверстия, одно круглое и одно квадратное. Затем лист разворачивают. Как теперь выглядит лист?



- (A) (B) (C) (D) (E)

15. Ученик построил показанную на рисунке фигуру из 12 кубиков. Склеивая любые два кубика, он капал одну каплю клея. Сколько капель клея он израсходовал?

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



16. Макс хочет закончить собирать пазл. У него есть 5 различных частей. Какие части он должен для этого использовать?

- (A) (B) (C) (D) (E)

Задачи, оцениваемые в 5 баллов

17. У Рэма есть 6 точно таких треугольников, как этот: . Какую фигуру он может сделать из этих треугольников?

- (A) (B) (C) (D) (E)