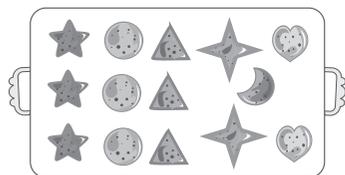
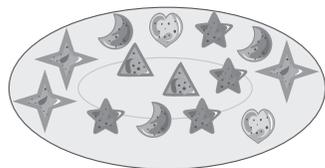


17. Каждый участник кулинарного конкурса испек один поднос с печеньем, подобный показанному.

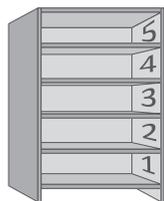


Какое наименьшее число подносов с печеньем нужно взять, чтобы можно было составить такую тарелку?



- (A) 1 (B) 2 (B) 3 (Г) 4 (Д) 5

18. У Паши пять игрушек: мяч, кубик, свисток, барабан и машина. Разные игрушки он кладет на разные полки книжного шкафа. Мяч выше кубика и ниже машины. Свисток прямо над мячом. На какую полку нельзя ставить барабан?



- (A) 1 (B) 2 (B) 3 (Г) 4 (Д) 5

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИГРОВОЙ КОНКУРС ПО МАТЕМАТИКЕ



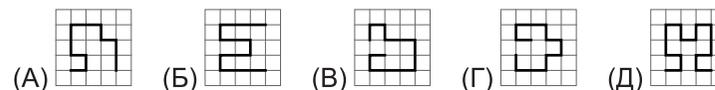
На решение задач отводится 75 минут.
В каждой задаче среди ответов (А) - (Д) ровно один верный.

18 марта 2021 года

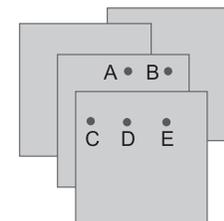
2 класс

Задачи на 3 балла

1. Какой путь самый длинный?



2. Четыре одинаковых листа лежат, как на картинке. Миша хочет пробить дыру, которая проходит через все четыре листа. В какой точке Миша должен пробить дыру?



- (A) А (B) В (B) С (Г) D (Д) E

3. Аня надевает футболку с числом 2021 и становится перед зеркалом. Какое из этих изображений она видит в зеркале?



- (A) 1S02 (B) 2021 (B) 0S1S (Г) 120S (Д) 1S0S

4. Башня P выше, чем башня R, но ниже, чем башня Q. Башня S выше, чем башня Q. Какая башня самая высокая?

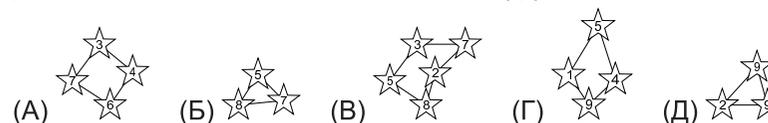
- (A) P (B) Q (B) R (Г) S (Д) Нельзя сказать

5. Некоторые дети на картинке смотрят вперед, а другие - назад. Сколько детей держат другого ребенка за левую руку своей правой рукой?



- (A) 2 (B) 3 (B) 4 (Г) 5 (Д) 6

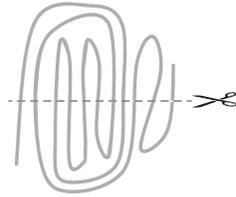
6. В созвездии Кенгуру все звезды имеют номер больше 3, а их сумма равна 20. Какое из них - созвездие Кенгуру?



Задачи на 4 балла

7. Сережа разрезал ленту, как показано на картинке. Сколько ленточек у него получилось?

- (A) 9 (B) 10 (B) 11 (Г) 12 (Д) 13



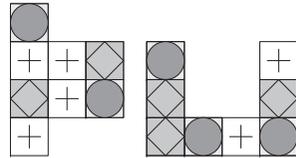
8. У Юли два горшка с цветами, показанных на картинке. Она покупает новые цветы так, чтобы в каждом горшке было одинаковое количество цветов каждого вида. Какое наименьшее количество цветов ей нужно купить?

- (A) 2 (B) 4 (B) 6 (Г) 8 (Д) 10



9. Какой квадрат можно сложить из двух фигур, показанных на рисунке справа?

(A) (B) (B) (Г) (Д)

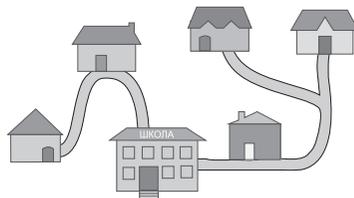


10. Юля и Вера играли в баскетбол. Каждый гол приносит 2 очка. Юля забила 5 голов, а Вера - 9 голов. На сколько больше очков, чем у Юли, получила Вера?

- (A) 4 (B) 6 (B) 8 (Г) 10 (Д) 12

11. На картинке изображены пять домов пяти друзей и их школа. Чтобы пойти в школу, Петя и Аня проходят мимо дома Леша. Ева проходит мимо дома Миши. Какой из них дом Евы?

(A) (B) (B) (Г) (Д)



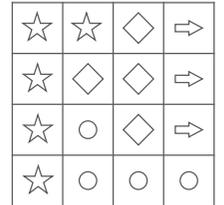
12. На обед у кенгуру было две ветки. На каждой ветке было по 10 листьев. Кенгуру съел несколько листьев с одной ветки. Затем со второй ветки он съел столько листьев, сколько осталось на первой ветке. Сколько всего листьев осталось на двух ветках?

- (A) 5 (B) 6 (B) 8 (Г) 10 (Д) 15

Задачи на 5 баллов

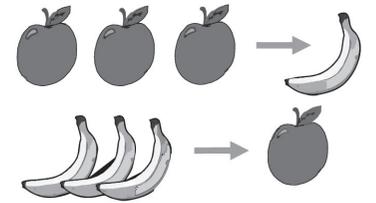
13. Маша построила квадрат, используя четыре из следующих пяти фигур. Какая фигура не использовалась?

(A) (B) (B) (Г) (Д)



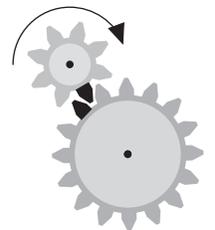
14. Каждый раз, когда ведьма получает 3 яблока, она превращает их в 1 банан. Каждый раз, когда у нее есть 3 банана, она превращает их в 1 яблоко. Что у нее может получиться, если она начнет с 4 яблок и 5 бананов?

(A) (B) (B) (Г) (Д)



15. На картинке изображены две шестеренки, каждая с черным зубом. Где окажутся черные зубы после того, как маленькая шестеренка сделает полный оборот?

(A) (B) (B) (Г) (Д)



16. Три девочки и два мальчика танцуют парами так, чтобы каждая девочка протанцевала с каждым мальчиком ровно минуту. На танцполе всегда была только одна пара. Сколько минут они танцевали?

- (A) 5 (B) 6 (B) 8 (Г) 9 (Д) 10