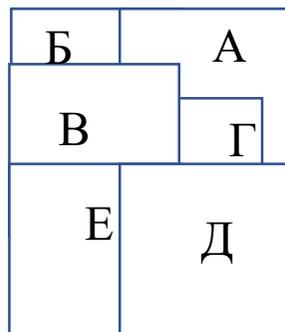


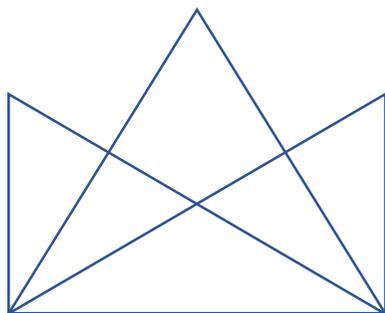


Внимательно прочти задания. Ответы и решения впиши в специальный лист. *Желаем успеха!*

1) На лист бумаги Вова наклеил один за другим шесть одинаковых квадратов. Видимые части этих квадратов на рисунке помечены буквами А, Б, В, Г, Д и Е. Какой квадрат Вова приклеил третьим по счету?

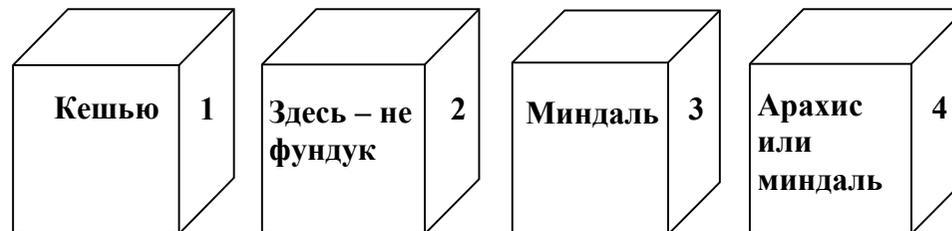


2) Сколько треугольников на картинке?



3) Сколько таких двузначных чисел, у которых одна цифра больше другой на 4? Запиши все такие числа!

4) В каждой из этих четырех коробок действительно находятся орехи одного из четырех сортов: арахис, фундук, миндаль и кешью. Но все надписи на коробках – неверны (ложны). Подпиши, какие орехи находятся в каждой коробке.



5) В саду у феи росли цветики-трехцветики (с тремя лепестками) и цветики-пятицветики (с пятью лепестками). Цветов всего было 8, а лепестков у всех у них вместе – 26. Сколько было цветиков-трехцветиков? Сколько было цветиков-пятицветиков?

Ф.И.

Класс

Шифр \_\_\_\_\_



**Бланк для ответов и решений**

(школьный-2022, 1 кл)

Шифр \_\_\_\_\_

1) Третьим по счету Вова приклеил квадрат \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_.

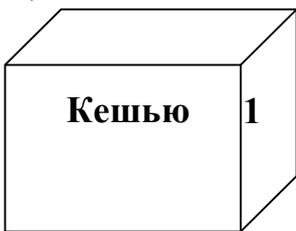
2) На картинке \_\_\_\_\_ треугольников.

3) Двухзначных чисел, у которых одна цифра больше другой на 4, всего \_\_\_\_.

Это числа:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4) Подпиши под каждой коробкой, какие орехи в ней находятся.



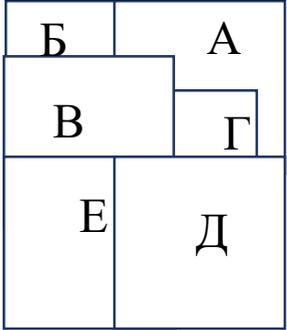
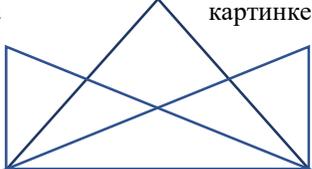
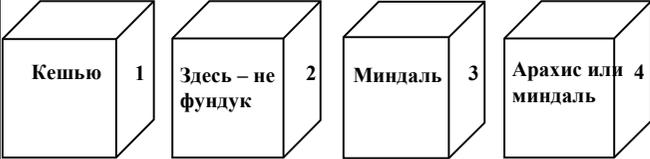
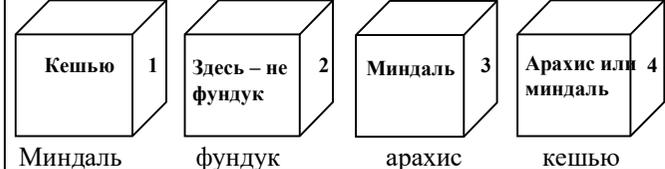
\_\_\_\_\_

5) Цветиков – трехцветиков - \_\_\_\_\_.

Цветиков – пятицветиков - \_\_\_\_\_.

Задача 1	Задача 2	Задача 3	Задача 4	Задача 5	Баллы

**Ответы, решения и рекомендации по оцениванию выполнения заданий** (школьный, 2022, 1 класс)

<p>1) На лист бумаги Вова наклеил один за другим шесть одинаковых квадратов. Видимые части этих квадратов на рисунке помечены буквами А, Б, В, Г, Д и Е. Какой квадрат Вова приклеил третьим по счету?</p> 	<p>Ответ: Г</p>	<p>7 баллов – верный ответ 0 баллов – все остальные случаи</p>
<p>2) Сколько треугольников на картинке?</p> 	<p>Ответ: 14 штук (из 1 кусочка – 5, из 2 – 6, из 3 – 2, из 4 – 1)</p>	<p>7 баллов – верный ответ 1 балл – ответ отличается от верного на 1. 0 баллов – все остальные случаи</p>
<p>3) Сколько таких двузначных чисел, у которых одна цифра больше другой на 4? Запиши все такие числа!</p>	<p>Ответ: 11 чисел. (15, 26, 37, 48, 59, 40, 51, 62, 73, 84, 95)</p>	<p>7 баллов – дан верный ответ, записаны все числа 2 балла – записаны все числа за исключением 1-2 0 баллов – все остальные случаи</p>
<p>4) В каждой из этих четырех коробок действительно находятся орехи одного из четырех сортов: арахис, фундук, миндаль и кешью. Но все надписи на коробках – неверны (ложны). Подпиши, какие орехи находятся в каждой коробке.</p> 	<p>Решение. Во 2-ой коробке – фундук (раз надпись ложная). В 4-ой – не фундук (он – во 2-ой), не арахис и не миндаль (раз надпись ложная). Значит в 4-ой – кешью. В 3-ей – не фундук (он во 2-ой), не кешью (он в 4-ой) и не миндаль (надпись ложная). Значит, в 3-ей – арахис. Значит, в 1-ой – миндаль.</p> 	<p>7 баллов – верно определено содержимое всех 4-х коробок 6 баллов – верно определено содержимое трех коробок; 3 балла – верно определено содержимое двух коробок; 1 балл - верно определено содержимое одной из коробок; 0 баллов – все остальные случаи</p>
<p>5) В саду у феи росли цветики-трехцветики (с тремя лепестками) и цветики-пятицветики (с пятью лепестками). Цветов всего было 8, а лепестков у всех у них вместе – 26. Сколько было цветиков-трехцветиков? Сколько было цветиков-пятицветиков?</p>	<p>Ответ: 7 трехцветиков и 1 пятицветик.</p>	<p>7 баллов – даны верные ответы на оба вопроса 4 балла – дан верный ответ на один из вопросов 0 баллов – все остальные случаи</p>

**При оценивании работ участников олимпиады:**

- а) олимпиадная работа не является контрольной работой участника, поэтому любые исправления в работе, в том числе зачеркивание ранее написанного текста, не являются основанием для снятия баллов; недопустимо снятие баллов в работе за неаккуратность записи ответов при ее выполнении;
- б) баллы не выставляются «за старание участника», в том числе за запись в работе большого по объему текста, но не содержащего продвижений в решении задачи.