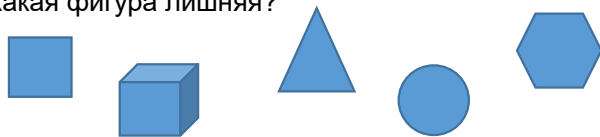
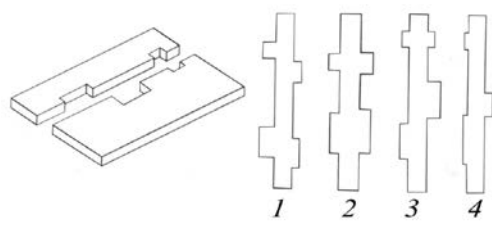


Международный дистанционный конкурс
 "Зоркий глаз" (задачи по геометрии)

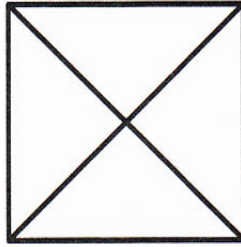
Системный номер 22060318

[Инструкция по заполнению формы ответов по этой ссылке или в разделе сайта, где был этот файл с вопросами](#)

ФИО Участника			
Город			
Образовательное учреждение			
Класс или возраст			
Е-mail Участника для обратной связи			
ФИО Руководителя			
Е-mail Руководителя для обратной связи			
Для решения этих задач не нужны знания геометрических формул. Задачи на внимательность и сообразительность.			
Вопросы	Ответы		
Вопрос № 1 Сложность 1 балл			
Он знакомый давний мой, Один угол в нем прямой. И из трех две стороны Одинаковой длины. Вам его представить рад, А зовут его ...	1	квадрат	
	2	треугольник	
	3	куб	
	4	ромб	
	5	трапеция	
Вопрос № 2 Сложность 1 балл			
Какая фигура лишняя?	1	квадрат	
	2	треугольник	
	3	куб	
	4	шестиугольник	
	5	круг	
	Вопрос № 3 Сложность 1 балл		
Деталь какой формы вырезана из доски?	1	1	
	2	2	
	3	3	
	4	4	
	5	не подходит ни одна	

Вопрос № 4 Сложность 2 балла

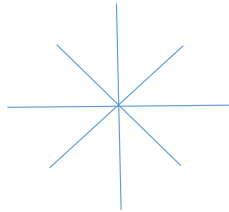
Сколько прямых углов на чертеже?



1	4	
2	8	
3	6	
4	10	
5	0	

Вопрос № 5 Сложность 2 баллов

Сколько лучей у снежинки?



1	4	
2	6	
3	12	
4	8	
5	16	

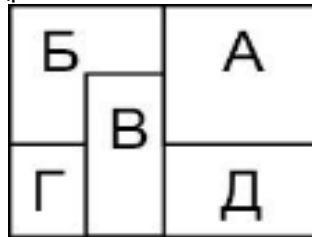
Вопрос № 6 Сложность 2 баллов

Какую объемную фигуру можно сконструировать из шести счетных палочек?

1	куб	
2	пирамиду	
3	конус	
4	цилиндр	
5	шестиугольник	

Вопрос № 7 Сложность 3 балла

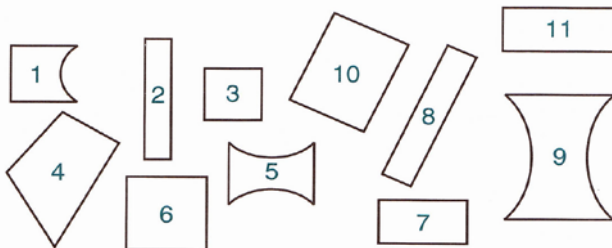
На лист бумаги Петя наклеил один за другим пять одинаковых квадратов. Видимые части этих квадратов на рисунке помечены буквами. В каком порядке Петя наклеивал квадраты?



1	А Б В Г Д	
2	Б Г В Д А	
3	А Д В Б Г	
4	Г Д Б В А	
5	Г Б В Д А	

Вопрос № 8 Сложность 3 балла

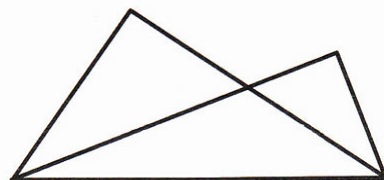
Назовите номера фигур, не являющихся многоугольниками



1	1,4, 5	
2	2,4,10	
3	1,5,9	
4	1,5, 11	
5	3,6 ,8	

Вопрос № 9 Сложность 3 балла

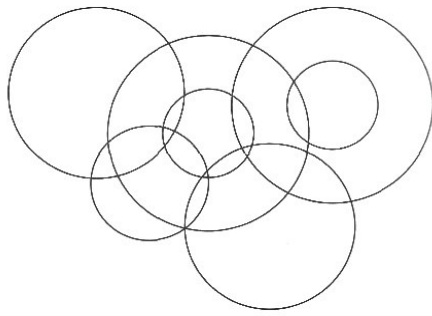
Сколько всего треугольников на чертеже?



1	1	
2	2	
3	3	
4	4	
5	5	

Вопрос № 10 Сложность 4 балла

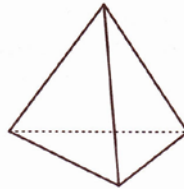
Сколько окружностей на чертеже?



1	3	
2	5	
3	7	
4	9	
5	11	

Вопрос № 11 Сложность 4 балла

Сколько невидимых граней у данной фигуры?



1	1	
2	2	
3	3	
4	4	
5	5	

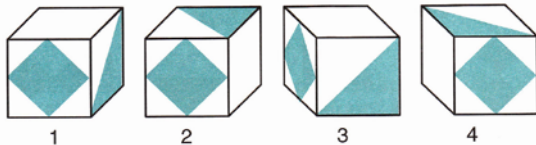
Вопрос № 12 Сложность 4 балла

На плоскости дана точка О. Какая фигура получится если построить на данной плоскости все точки, удаленные от точки О на 2 см?

1	квадрат	
2	прямоугольник	
3	окружность	
4	круг	
5	шар	

Вопрос № 13 Сложность 5 баллов

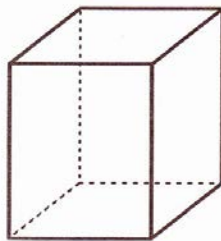
Какой кубик лишний?



1	1	
2	2	
3	3	
4	4	
5	нет лишнего	

Вопрос № 14 Сложность 5 баллов

Учитель попросил Витю закрасить невидимые грани фигуры в синий цвет, а видимые в красный. Сколько граней нужно покрасить Вите?



1	1	
2	2	
3	3	
4	4	
5	6	

Вопрос № 15 Сложность 5 баллов

Артём и его мама собирают геометрические модели из пластиковых трубочек. Чтобы собрать модель додекаэдра они сначала изготовили пятиугольники, а затем соединили их в определенном порядке. Из сколько пятиугольников состоит додекаэдр?



1	4	
2	6	
3	8	
4	10	
5	12	

Сведения об оплате участия:

[Информация о способах оплаты](#)

Неоплаченные ответы не принимаются к рассмотрению!

Вы оплатили:	
На банковскую карту (ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг), время платежа мск (час-мин)
На электронный кошелёк (Название системы / кошелька, ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг), время платежа мск (час-мин)
На расчётный счёт (Способ платежа, название банка, ФИО плательщика / участника)	Дата платежа (дд.мм.гггг)
Оплата участия в конкурсе является подтверждением ознакомления с Положением о проведении конкурса (доступно на странице конкурса) и согласием на обработку персональных данных, указанных в верхней части данного бланка	

Ответы отправляйте по адресу почты

lr-pma@lureshenie.ru

Диплом отправляется вам на почту не позднее 2 рабочих дней с момента получения работы.

(!!!) Будьте внимательны. Работу следует отправить именно на почтовый адрес, указанный выше. У каждого Конкурса/Олимпиады свой почтовый адрес. При отправке на другой адрес будет путаница, и работа может быть не проверена в установленные сроки.

Но **(!!!)** этот почтовый адрес служит только для сбора работ и не предназначен для переписки. Для решения оперативных вопросов используйте адрес: lu_res@mail.ru