

ШИФР 8-76

Олимпиадная работа
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по математике

учащегося 8 класса

муниципального автономного общеобразовательного учреждения
«Центр образования №1 «Академия знаний имени Н.П. Шевченко»
Старооскольского городского округа Белгородской области

Подлеснюк Вероника Павловна

Педагог-наставник:
учитель математики
МАОУ «Центр образования №1
«Академия знаний имени Н.П. Шевченко»
Лаврушко Мария Александровна

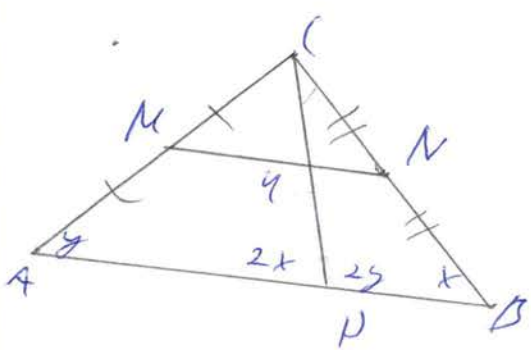
Здесь, это невозможно, т.к. кто-то из ребят, сказавших "нет" все равно будет равняться кто-то из ребят, сказавших "нет", а так как число 11 нечетное, то у нас никогда не получится так, чтобы 11 человек сказали "да" и 11 человек "нет".

a_1 - кто-то из ребят, сказавших "нет" / "да"
 a_2 - кто-то из ребят, сказавших "нет" / "да"

$a_1 = a_2$, потому что скотенко для конвертов ском. или не дали конвертов. Это число всегда будет равняться кто-то из конвертов, которые мы не дали конвертов, а так иже всегда будет они тоже скажут "да" (или "нет", если считать конверты ском.).

Например, мы дали конверты 5 конвер. ском., тогда ребята получат 6 оставшихся. 5 конвертов скажут "нет", так как всегда будет, а 6 ребят, получивших конверт скажут "да", и 5 оставшихся = 1 скажут "нет". Это будет так, независимо на то, какие числа мы **вс** возьмем.

№ 8.3



MN - разная линия
 $AB = 2MN = 8$
 $PC = y$

	кад-во владельца	ф.и.о	подпись
1	X	Бирюкина М.А. Коренько Л.А.	
2	6	Вороженин Н.С. Велигодский Т.А.	
3	0	Морозов Н.Н. Лавров О.О.	
4	X	Морозов Н.Н. Лавров О.О.	
5	X	Морозов Н.Н. Лавров О.О.	
Итого	6		