

Максим делал следующий ход: прибавлял к числу, которое Глеб записал в таблице число 2022, $5+2022=2027$ и тоже записывал его в этой же таблице.

5	2027							
---	------	--	--	--	--	--	--	--

Затем снова Глеб складывал цифры нового числа и записывал результат в следующую клетку таблицы, а Максим к этому числу прибавлял 2022.....

Так они продолжали играть некоторое время и заполнили всю табличку.

Какое число было записано в последней клетке, если они играли 41 минуту, и каждый мальчик выполнял свой ход ровно 1 минуту.

- 5 В автопарке машинам ремонтировали колёса. Половине всех машин поменяли по 1 колесу, четверти всех машин поменяли по 2 колеса, а оставшейся четверти машин пришлось заменить все 4 колеса. Сколько машин было в автопарке, если всего заменили 40 колёс.

*На выполнение задания дается 45 минут
Каждая задача оценивается в 7 баллов*

**Пользоваться электронными средствами
(ноутбуками, мобильными телефонами, калькуляторами и т.п.), а также любой литературой,
получать консультации по выполнению заданий КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

Математика.Олимп21-22МА4класс МЭ.