

Международный флешмоб по математике

«Задача дня»

5–6 класс

Дорогие друзья!

Мы рады вашему участию во флешмобе «Задача дня» по математике, который состоится **15 декабря 2021 года**.

Чтобы провести флешмоб, вам необходимо:

1. Внимательно ознакомиться с настоящим письмом, текстом задания и вариантом его выполнения, а также разбором.

Возникающие вопросы по материалам можно задать, написав на электронный адрес zadachapeterson@sch2000.ru.

В теме письма **обязательно укажите**: «Вопрос по задаче 5-6 класса».

2. Заранее распечатать задания по количеству участников.
3. 15 декабря в удобное для вас время организовать выполнение детьми задания. Отведите на выполнение задания **не менее 20 минут**. Обратите внимание, что решение задачи состоит из двух частей: **примера** (раскраски доски) и **оценки** (доказательства, что меньшим числом цветов доску раскрасить не получится).
4. После выполнения задания всеми детьми рекомендуется организовать **самопроверку решения части А (примера) по алгоритму**.

Для проведения самопроверки нужно заранее распечатать материалы файла «Алгоритм самопроверки» по количеству участников. Вторую часть задания (**оценку**) проверяет взрослый.

5. Также рекомендуется провести **разбор решения** задания. Это можно сделать с использованием слайдов презентации. На выполнение данной работы потребуется около 20 минут.
6. Процесс выполнения детьми всех этапов задания, а также его результат зафиксируйте на фото или видео.
7. Фото- и видеоматериалы участия во флешмобе **подпишите и выложите** в соцсетях под хештегом **#ЗадачаПетерсон2021**.

Желаем успехов!

Ждём ваших фотографий и видеороликов в соцсетях!