



## Международный флешмоб по математике «Задача дня»

### Уважаемые организаторы флешмоба!

Мы рады встрече с вами! Традиционное осеннее событие ИМС «Учусь учиться» – флешмоб по математике «Задача дня» состоится **23 ноября 2023 года**.

Полный цикл флешмоба для участника состоит из 4 этапов: «Я решаю», «Я разбираю», «Я проверяю», «Я делаю выводы».

Чтобы организовать настоящий праздник интересной задачи, необходимо:

1. Выбрать задачу, которая просто проверяется. Под этот критерий подходят задачи на приведение примера. Найти такие задачи под \* можно в учебнике математики Л.Г. Петерсон или воспользоваться материалами «Задачи дня – 2022» на странице <https://peterson.institute/catalogs/events/mezhdunarodnyy-festival-zadacha-dnya-2023/>.

**Внимание!** Можно использовать задачу, которую мы предложили в качестве примера.

2. Решить выбранную задачу.

3. Заранее распечатать задания по количеству участников и подготовить подробные образцы для организации самопроверки или слайд с решением для общего просмотра.

4. **23 ноября** в удобное для вас время организовать **решение детьми** «задачи дня». На эту деятельность следует зарезервировать необходимое количество времени (*примерно 15 минут*).

**Важно!** «Задачу дня» дети могут решать самостоятельно, в парах или группах.

5. После выполнения задания всеми детьми рекомендуется организовать **разбор решения**, а также **самопроверку решений** по подробному образцу. На выполнение данной работы потребуется *около 20 минут*.

6. Наблюдайте за работой детей, подмечая нюансы, для составления индивидуальной номинации в дипломе, например, такой:

- за смелость и настойчивость в достижении цели;
- за дружное решение в паре;
- за сплоченное решение в команде и т.д.

7. Обязательно подведите **итог участия** во флешмобе: помогите детям **сделать выводы** о том, что получилось, за что каждый может себя похвалить, в чём нужно ещё потренироваться. Подпишите и **вручите сертификаты** всем участникам и **дипломы по номинациям**.

8. Процесс выполнения детьми всех этапов задания, а также его результат зафиксируйте на фото или видео, которое **выложите** на своих страницах в соцсетях под хештегом **#ЗадачаПетерсон2023, #ЗадачаДня2023**.

9. Заполните Анкету обратной связи «Задачи дня – 2023».

Ждем вас! До скорой встречи!