

### Уважаемые коллеги, здравствуйте!

Приглашаем Вас и Ваших студентов, учеников, детей и их родителей **30 ноября и 01 декабря 2024 года** принять участие в одиннадцатом Всероссийском развлекательно-образовательном флешмобе «Контрольная по математике для взрослых и не только «MathCat» (**МатКэт**) на площадке, организованной кафедрой высшей математики Института физико-математических наук КГУ (г. Кострома, ул. Малышковская, д. 4, корпус «Е», ауд. 523 и 522).

**30 ноября в 09:00** состоится очный формат флешмоба по математике MathCat (Маткэт), а **01 декабря** – Маткэт пройдет в online для всех желающих на сайте [mathcat.info](https://mathcat.info).

Чтобы стать участником флешмоба (Приложение 1) необходимо пройти электронную регистрацию на сайте <https://mathcat.info/personal/>



MathCat – это некоммерческий проект, в рамках которого любой желающий может проверить свои математические знания в игровом виде, участие в нем общедоступно и бесплатно. Девиз акции: **Математика для взрослых и не только!**

В 2014 году Маткэт придумали и провели в саратовском Лицее-интернате естественных наук. Спустя несколько лет флешмоб стал всероссийским с постоянными друзьями за рубежом. Особенности флешмоба являются авторские задачи по математике 4-х уровней сложности или лиги: белая лига, зеленая лига, желтая лига и красная лига. Участники флешмоба получают вопросы одновременно всех четырех уровней. Оценив свои способности, каждый участник самостоятельно по своему желанию выбирает для решения одну из лиг. На решение отводится фиксированное время – 1,5 астрономических часа. Примеры заданий флешмобов MathCat прошлых лет можно посмотреть на сайте в разделе «Архив задач» (ссылка <https://mathcat.info/show/tasks/>)

Возрастных ограничений для участников нет. Оптимальный возраст участника для решения самого легкого уровня – от 10 лет.

Еще одной особенностью флешмоба, помимо авторских задач, является возможность принимать участие в коллективных зачетах: персональном двойном (живое участие на площадке и участие в online), двойном, тройном и четверном зачетах. Многие участники приходят на флешмоб семьями и с друзьями и принимают участие в коллективных зачетах, соревнуясь с аналогичными комбинациями участников по всей стране. По окончании Маткэта каждый участник получает **сертификат**, а при подведении итогов проверки работ, победители в лигах получают **дипломы**.

Каждый участник имеет возможность один раз принять участие во флешмобе в offline-формате и один раз – в online-формате.

Ждем всех любителей математики!