



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
НИЖНИЙ НОВГОРОД



Х осенняя олимпиада начальных классов по математике

1

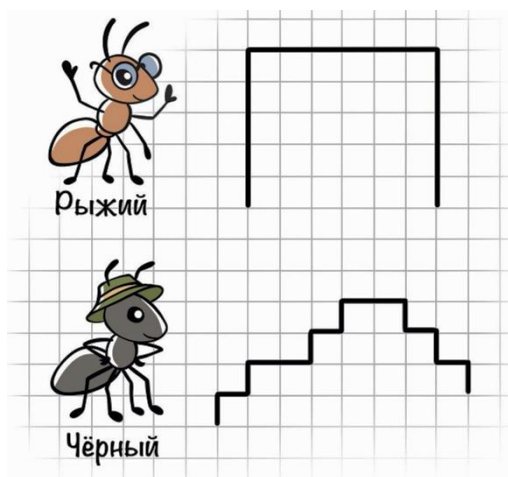
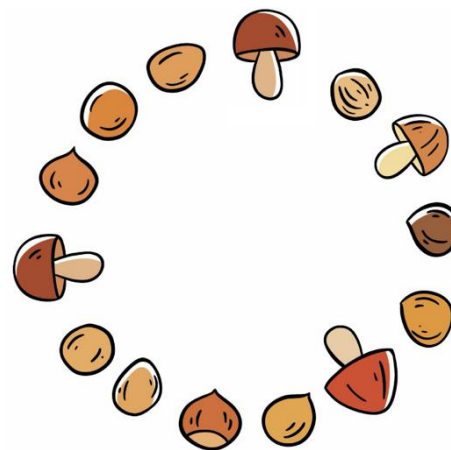
19 октября 2025 года.

Внимательно прочитайте условия задач.

Решать задачи можно в любом порядке.

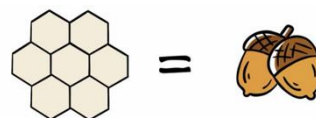
Ответы нужно записать на отдельном бланке.

1. Белка сделала себе на зиму круглую гирлянду из грибов и орехов. Но через неделю она уже съела все грибы из гирлянды и орехи, которые были по соседству с грибами. Сколько орехов у нее осталось?

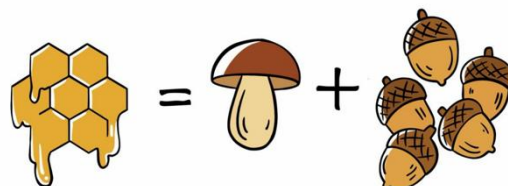
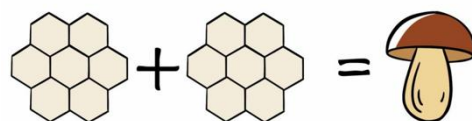


2. Два муравья – рыжий и чёрный проползли по клеточкам тетради. Чей путь оказался длиннее и на сколько длин клеточек?

3. Четырех братьев-ёжиков зовут Петя, Вася, Коля и Миша. Двое из них близнецы. Коля старше всех остальных братьев, а младше Пети только Вася. Как зовут близнецов?
4. Мама дала Еноту и его сестрёнке по одинаковому набору конфет. Енот съел 3 конфеты, а его сестрёнка — 5. После этого в сумме у детей осталось 10 конфет, и Енот отдал другу Медвежонку половину конфет, оставшихся у него. Сколько конфет у Медвежонка?



5. На лесной ярмарке за одни пустые соты дают 2 жёлудя. Двое пустых сот можно обменять на белый гриб. А за соты с мёдом нужно отдать белый гриб и 5 желудей. Сколько желудей «стоит» мёд?



На другой стороне тоже есть задачи!

6. В ряд стоят три дома: синий, красный жёлтый. В каждом домике живёт один лисенок. Когда всех троих спросили, где они живут, они ответили так: Первый: “Справа от моего дома ничего нет.” Второй: “Мой дом не красный.” А третий промолчал. Оказалось, что ни один из лисят не сказал правду. Кто где живёт?



7. Енот зашифровал слова, поставив вместо букв цифры. Для слова **кот** он использовал 1,2,3 (не обязательно в таком порядке), **нота** – 1,3,7,8, **галоп** – 1,8,9,4,5. Как будет выглядеть слово **катор**? *Примечание. В ответе запиши цифры в правильном порядке.*
8. Раскрась дорожки так, чтобы из каждого домика выходили красная, синяя и жёлтая и чтобы сумма длин всех синих дорожек была меньше, чем сумма длин всех красных, но больше, чем сумма длин всех жёлтых.



- ✓ Результаты будут высланы участникам по электронной почте, указанной при регистрации, в срок до 1 декабря 2025 г.
- ✓ Все участники Олимпиады получают по электронной почте сертификат участника не позднее 3 ноября 2025 года.
- ✓ По результатам Олимпиады участники, показавшие высокий результат, награждаются дипломами и грамотами.