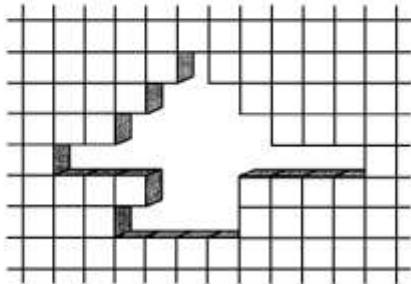


Выполнить минимум два первых задания.

Остальные по желанию и по возможности.

1 Впишите в каждый квадратик одну и ту же цифру, чтобы получилось верное равенство: $\square + \square + \square + \square = \square \times \square$.

2 Сколько кирпичей не хватает в стене, изображённой на рисунке?



3 Жучка тяжелее кошки в 3 раза, мышка легче кошки в 10 раз, репка тяжелее мышки в 60 раз. Во сколько раз репка тяжелее Жучки? Ответ обоснуйте.

4 Отметьте на одной прямой четыре точки A, B, C, D так, чтобы расстояние между точками A и B было равно 10 см, между A и C – 3 см, между B и D – 5 см, а между D и C – 8 см.

5 Каждому из двух муравьёв, Толстому и Тонкому, нужно перенести по 150 г груза из точки A (где они сейчас находятся) в точку B . Расстояние между точками – 15 м. Толстый муравей ползёт со скоростью 3 м/мин, но может унести 5 г груза, Тонкий – со скоростью 5 м/мин, но может унести лишь 3 г груза. Кто из них быстрее доставит весь свой груз в точку B ? Скорость муравья с грузом не отличается от скорости муравья без груза.