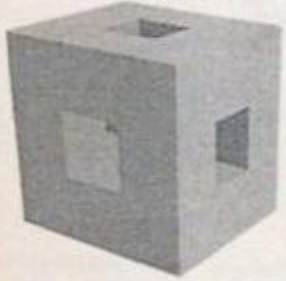


7. (1 балл) В центре каждой грани куба со стороной 3 дециметра просверлили сквозные квадратные отверстия со стороной квадрата 1. Сколько нужно краски, чтобы покрасить всю поверхность оставшейся фигуры, если на квадратик со стороной 1 дециметр уходит 2 миллилитра краски? (Красить куб изнутри тоже нужно.) Ответ дайте в миллилитрах.



наружа $8 \cdot 6 = 48$
коридоры $4 \cdot 6 = 24$
всего 72