

На складе есть коробки с ручками двух цветов: чёрные и синие. Коробок с чёрными ручками 4, с синими—11. Сколько всего ручек на складе, если чёрных ручек 640, коробки одинаковые и в каждой коробке находятся ручки только одного цвета?