

Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано  $\frac{5}{8}$  всех воздушных шариков, а в антракте — еще 32 штуки. После этого осталась четверть всех шариков. Сколько шариков было первоначально?