

Перед представлением в цирк для продажи было заготовлено некоторое количество воздушных шариков. Перед началом представления было продано  $\frac{2}{5}$  всех воздушных шариков, а в антракте — еще 20 штук. После этого осталась треть всех шариков. Сколько шариков было первоначально?