

Одна таблетка лекарства весит 20 мг и содержит 5% активного вещества. Ребёнку в возрасте до 6 месяцев врач прописывает 1,4 мг активного вещества на каждый килограмм веса в сутки.

1. Сколько таблеток этого лекарства следует дать ребёнку в возрасте четырёх месяцев и весом 5 кг в течение суток?
2. В какой-то момент врач прописал новые таблетки, которые содержат не 5% активного вещества, а 17,5%. Сколько таблеток в таком случае следует дать ребёнку в течении суток?