

Легочная вентиляция (ЛВ) определяется по формуле

ЛВ = частота дыхания \times дыхательный объем.

Рассчитайте ЛВ человека (дм³/мин), если известно, что резервный объем выдоха составляет 1,1 дм³, жизненная емкость легких — 3,4 дм³, частота дыхания — 15 дыхательных актов (вдох-выдох) за 1 мин, резервные объемы вдоха и выдоха равны.

Ответ запишите цифрами в виде целого числа, единицы измерения не указывайте. Например: 12.