104. Привести к нормальным условиям газ, который при 86620 н/м2 и 82°С занимает объем 150 м2

114. Определить теплоту образования метилового спирта, исходя из реакции:

** - 694,2 кДж, если

 кДж/моль;  кДж/моль

124. Вычислить осмотическое давление 2,5%-ного раствора сахара (С12Н22О11 ) при 27°С. Плотность раствора принять равной единице.

134. Сколько времени потребуется для разложения 1 моль воды током в 6 А?

144. При увеличении температуры с 30°С до 80°С реакция пошла быстрее. Рассчитать, во сколько раз возросла скорость реакции, если ее температурный коэффициент равен 3?