

ترمودینامیک و ایران، III: مکانیک - آماری

جیمز کلرک مکسول [1] (1831 تا 1879) تئوری ی جنبشی ی گازها را بنا کرد. جُسیا ویلارد گیبس [2] (1839 تا 1903) مفهوم - هنگرد - گیبس (مجموعه ای از سیستم‌ها ی ویژه‌گی‌ها ی ماکروسکپی ی یک‌سان) را معرفی کرد. لودویگ ادوارد بلتس‌مان [3] (1844 تا 1906) کاربرد تئوری ی جنبشی ی گازها را ادامه داد و برا ی گرم‌ا و انتروپی تعریف‌ها یی آماری ارائه کرد.

در ایران، طی - این دوره قاجارها حکومت می‌کردند: ناصرالدین‌شاه - قاجار (1848 تا 1896)، و مظفرالدین‌شاه - قاجار (1897 تا 1906). دارالفنون در پایان - 1851 افتتاح شد.

[1] James Clerk Maxwell

[2] Josiah Willard Gibbs

[3] Ludwig Eduard Boltzmann