المصادر

- كتاب ملخص الديناميكيا الحرارية للدكتورضيف الله العيادي–اربد / الاردن.

- كتاب فيزياء المادة والديناميكيا الحرارية للدكتورر أفت كامل واصف كلية العلوم. جامعة القاهرة