

الجدع المشترك	توازن جسم صلب تحت تأثير قوتين : تطبيقات	فيزياء حلول 05
---------------	---	----------------

حل التمرين 01

الشكل أ : اتحاهما القوتين ليس نفس خط التأثير ، الجسم ليس في حالة توازن . رغم أن لهما نفس الشدة.
الشكل ب : اتحاهما القوتين ليس نفس خط التأثير ، الجسم ليس في حالة توازن . رغم أن لهما نفس الشدة ومنحيان متعاكسان.
الشكل ج : الجسم في توازن . هذا التوازن غير مستقر.
الشكل د : الجسم في حالة توازن مستقر.