

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

## حل التمرين 03

لو كان الجسم في حالة توازن تحت تأثير قوتين فقط ، المطبقتين من طرف الخيطين ، لكان لهما نفس خط التأثير. وضعية الخيطين تبين أن هناك قوة أخرى مطبقة ، وهي وزن الجسم الذي لا يمكن أن نعتبره مهملاً.