

أو على وجه أدق كتابع لطول موجة الضوء و يقيس جهاز الطيف المرئي (سبكتروفوتومتر) كمية من الضوء الذي يمر خلال محلول معين. يمرر هذا الضوء خلال العينة المراد قياسها،