

التعلم المستقل

• ماذا أفعل؟

1. تخيل أنك تستخدم كرة بيضاء لتمثل القمر. أطفئ أنوار الغرفة . هل من السهل

رؤية القمر؟ " ملاحظة: أوقف الفيديو عند الثانية 27 "



2. عندما قمت بتسليط ضوء المصباح اليدوي
على القمر . علماً بأن المصباح يمثل الشمس.
هل رؤية القمر أسهل الآن ؟ لماذا؟
" ملاحظة :أكمل مشاهدة الفيديو "

3. استنتج الخلاصة: من أين يأتي نور القمر؟

4. تحقق : ماذا لو كان للقمر لون مختلف؟ كيف
سيؤثر ذلك على سطوع القمر؟