



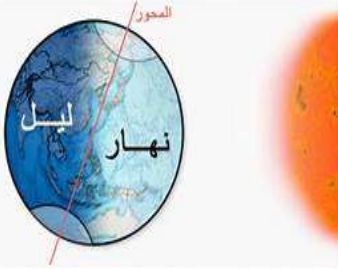
- مؤشرات الأداء:** 1- أن يقارن بين الليل والنهار .
2- أن يستنتج سبب حدوث الليل والنهار .

نشاط
استقصائي
الليل والنهار

تجربة : يقف طالب ممسكاً بيده الكرة الأرضية ،
ويقف طالب آخر على بعد مترين ويسلط ضوء المصباح
على الكرة الأرضية ، يدور الطالب الذي يمسك الكرة الأرضية
ببطء حول نفسه . أراقب ما يحدث ، وأجيب عن الأسئلة التالية :

1- عندما يدور الطالب هل يستطيع رؤية ضوء المصباح دائماً؟

2- ما الذي يسبب حدوث الليل والنهار ؟



3- برأيك لماذا لانستطيع رؤية الشمس عند حلول الليل ؟



4- ما الإتجاه الذي تدور به الأرض حول نفسها ؟