



www.enajah.tn

النجاح و التميز

## مقارنة المسافات بالاعتماد على التغطية

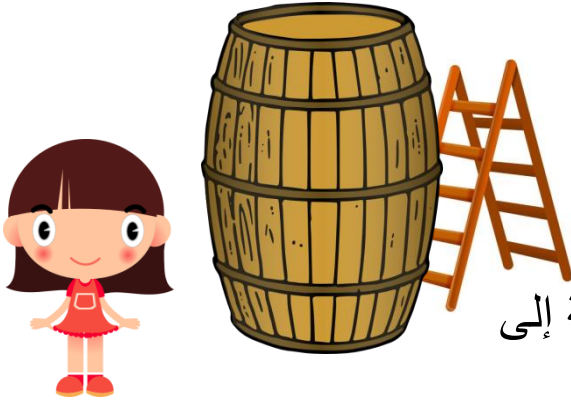
الإيقاظ العلمي

السنة الثانية

❖ أحدد موقع الجسم في الفضاء بتحديد موقعه بالنسبة إلى شيء آخر.

❖ يغطي الجسم الأقرب الجسم الأبعد.

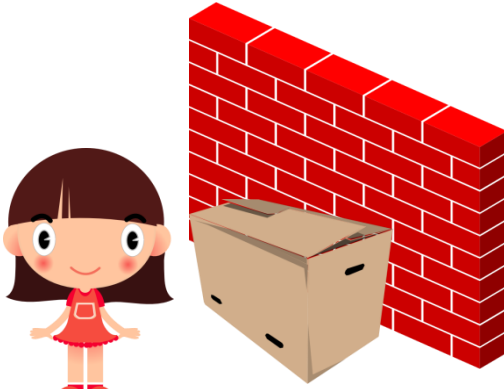
مثال:



البرميل يغطي جزءا من السلم بالنسبة إلى رانية.

إذن: البرميل أقرب إلى رانية.  
و السلم أبعد من البرميل بالنسبة إلى رانية.

❖ قد يغطي الجسم جسما آخر كلياً أو جزئياً



● القط وراء الجدار (لا يظهر القط وراء الجدار)

✓ الجدار غطى القط كلياً.

✓ فالجدار أقرب إلى نور من القط.

● الصندوق يغطي الجدار جزئياً.

✓ الصندوق أقرب إلى نور من الجدار و من القط.