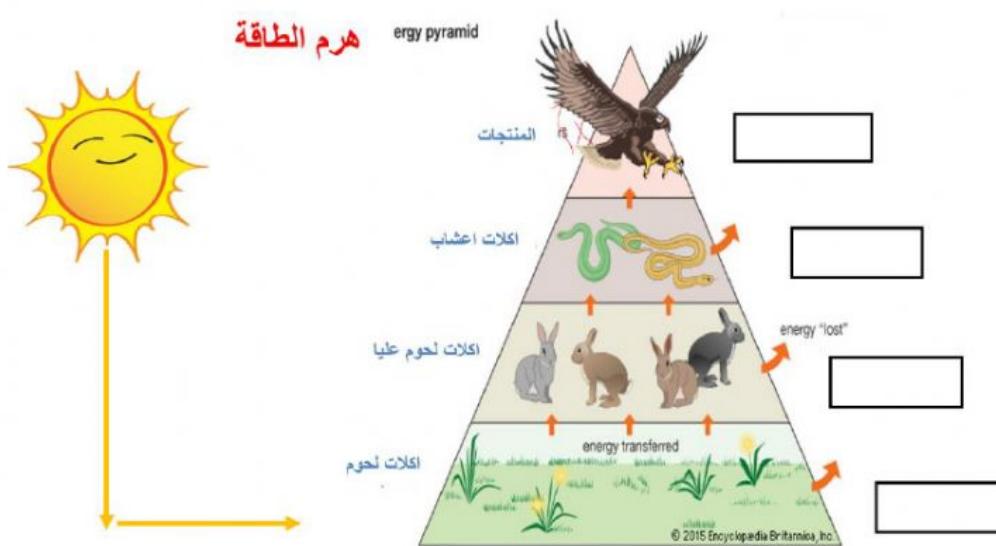




الاسم : الصف :

تقييم قبلي في انتقال الطاقة

أولاً : رتب مستويات الطاقة في مكانها الصحيح في هرم الطاقة



ثانياً: اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :-

١ - مقدار نسبة الطاقة التي تنتقل من مستوى الى اخر في هرم الطاقة .

100% 10% 1% 0.10%

٢ - كلما اتجهنا الى اعلى هرم الطاقة اعداد الكائنات الحية؟

تضاعف ثابتة تزداد تقل

٣ - كلما اتجهنا الى اعلى هرم الطاقة كمية الطاقة التي يحصل عليها الكائن الحي من الشمس

تضاعف ثابتة تزداد تقل

٤ - اذا كانت كمية الطاقة التي يحصل عليها المنتجات من الشمس 10000 جول ،، فان النسبة التي تحصل عليها اكلات لحوم

1000 جول 10 جول 100 جول 10000 جول



ASMQREF2020