

قارن بين عمليتي التنفس الخلوي من خلال الجدول الآتي:

التنفس الخلوي اللاهوائي	التنفس الخلوي الهوائي	
		وجود الأكسجين
		تفكك الجلوكوز
		كمية الطاقة الناتجة
		أين يحدث

يحدث في العضلات وفي بعض الكائنات الدقيقة

تفكك جزئي للجلوكوز تفكك كلي للجلوكوز

لا يوجد أكسجين يوجد أكسجين

يحدث في جميع الخلايا عند توفر الأكسجين

ينتج كمية كبيرة من الطاقة

ينتج كمية قليلة من الطاقة