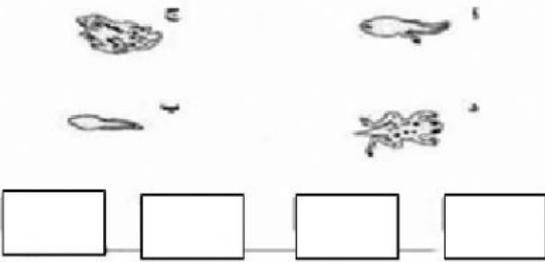


كتاب الطالب				TIMSS			م
عنوان الدرس	الفصل	الفصل الدراسي	الصف	الفكرة	الفرع	المجال	
الحبليات ومجموعاتها الطيور والثدييات	الحادي عشر	الثاني	الأول	المقارنة بين دورات الحياة وأنماط النمو لأنواع مختلفة من الكائنات الحية (الثدييات، الطيور، البرمائيات، الحشرات، النباتات)	دورات الحياة وأنماط التطور	دورة حياة الكائنات الحية التكاثروعلم الوراثة	٣
السؤال					مستوى السؤال	مصدر السؤال	
<p>الصور أدناه تبين مراحل النمو المختلفة للضفدعة.</p>  <p>أكتب الحروف في المربعات لتوضيح ترتيب صور مراحل نمو الضفدعة.</p> 					تطبيق	TIMSS (٢٠٠٧)	
<p>اكتب تغييران يحدثان لجسم الأطفال حين يبلغون؟</p>					معرفة	TIMSS (٢٠٠٧)	
<p>تضع فراشة بعض البيض الصغير على ورقة نبات. الصورة أدناه توضح التغيرات التي تحدث للبيض:</p>  <p>ما هو الترتيب الصحيح للتغيرات التي تحدث للبيض؟</p> <p>أ. ١، ٢، ٣، ٤ ب. ١، ٢، ٣، ٤ ج. ١، ٣، ٤، ٢ د. ١، ٢، ٤، ٣</p>					تطبيق	TIMSS (٢٠٠٧)	



كتاب الطالب				TIMSS			م
عنوان الدرس	الفصل	الفصل الدراسي	الصف	الفكرة	الفرع	المجال	
الحبليات ومجموعاتها الطيور والثدييات	الحادي عشر	الثاني	الأول	المقارنة بين دورات الحياة وأنماط النمو لأنواع مختلفة من الكائنات الحية (الثدييات، الطيور، البرمائيات، الحشرات، النباتات)	دورات الحياة وأنماط التطور	دورة حياة الكائنات الحية التكاثرو علم الوراثة	٣
السؤال					مستوى السؤال	مصدر السؤال	
<p>سارة لديها معلومة أن النباتات الخضراء تحتاج إلى الرمل والترية للنمو السليم ومن أجل اختبار معلومتها استخدمت وعائين من النباتات ووضعت أحد الوعائين كما هو مبين أدناه :</p>  <p>ما البديل الذي يمثل الوعاء الثاني للنباتات ؟</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>①</p>  <p>رمل وماء</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>②</p>  <p>خزاة مظلمة رمل، تربة، وماء</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>③</p>  <p>خزاة مظلمة تربة وماء</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="text-align: center;"> <p>④</p>  <p>رمل وتربة</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>⑤</p>  <p>تربة وماء</p> </div> </div>					تطبيق	TIMSS (٢٠٠٧)	
قارن بين تطور الأجنة في الثدييات الكيسية والمشيميات ؟					تطبيق	كتاب الطالب	