

نشاط تعزيزي علوم للصف السادس – عمليات الحياة في المخلوقات الدقيقة

المستوى الأول س1: أختَر الإجابة الصحيحة مما يلي:

- 1- المخلوق المجهرى الذي لا يرى بالعين المجردة يسمى (مخلوق حي دقيق - نبات - حيوان)
- 2- البكتيريا التي تعيش في ظروف قاسية على الأرض لا يمكن لغيرها من المخلوقات الحية العيش فيها تسمى (الفطر - البدائية - الحقيقية)
- 3- أي من المخلوقات التالية تصنف من الطلائعيات الدقيقة (الخميرة - العفن - الدياتومات)
- 4- نوع من أنواع التكاثر الجنسي تلتحم فيه المخلوقات الحية بعضها ببعض و تتبادل المادة الوراثية فيما بينها (الاقتران - الأبواغ - التبرعم)
- 5- يتكاثر البلازموديوم المسبب لمرض الملاريا عن طريق (التبرعم - الاقتران - الأبواغ)
- 6- ما التركيب الذي يشكل الجزء الأكبر من عفن الخبز (الخيوط الفطرية - الجذور - المغازل)

المستوى الثاني

س2: ضع المصطلح المناسب في المكان المناسب (الاقتران - التبرعم - الانشطار الثنائي)

- 1- (.....) تكاثر لا جنسي هو نمو بروز صغير على الخلية الأم.
- 2- (.....) تكاثر جنسي تلتحم فيه المخلوقات مع بعضها البعض و تتبادل المادة الوراثية.
- 3- (.....) تكاثر لا جنسي ينقسم فيه المخلوق الحي إلى مخلوقين حيين متماثلين بعدد الكروموسومات

المستوى الثالث س3: أختَر طرق التكاثر للمخلوقات الحية التالية:

المخلوق الحي	البراميسيوم	البلازموديوم وعفن الخبز	الخميرة و الهيدرا	معظم البكتيريا مثل (إيستريشيا كولاى)	بعض الطلائعيات وبعض البكتيريا
طريقة التكاثر					