الكفاية الأساسية:

أن تكتسب التلميذة قدرًا مناسبًا حول حياة الكائنات الحية الدقيقة

-اسم الطالبة الثلاثي:

-السادس/

-التاريخ:

نشاط (1)

دورة حياة الكائنات الحية الدقيقة

ب-طرق التكاثر

السؤال الاول:

اكتبي رقم المصطلح الصحيح من العمود(أ) ، للتعريف الصحيح من العمود (ب) ؟

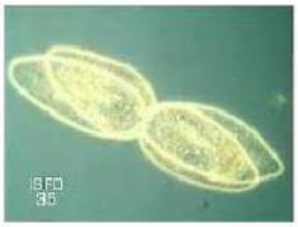
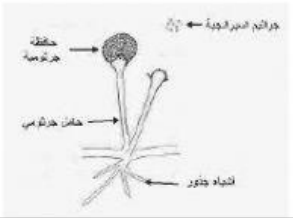
المصطلح العلمي	الرقم	التعريف
1-الاقتران		أ-هي عبارة عن حافظات جرثومية تطلق الجراثيم في الظروف البيئية المناسبة لينمو كائن جديد .
2-الانشطار الثنائي		ب-انقسام الكائن بعد تضاعف المادة العلمية لينتج كائن جديد مماثل له في الصفات .
3-التبرعم		ج-تلتحم المخلوقات الحية مع بعضها البعض لتتبادل المادة الوراثية.
4-الأبواغ		د-نمو بروزات صغيرة على الخلية الأم ، تنفصل بعد حدوث الانقسام المتساوي ، وتكون كائن جديد يشبه الخلية الأم تمامًا .

LIVEWORKSHEETS

السؤال الثاني:

من خلال مشاهدتكِ للأشكال المعبرة عن طريقة التكاثر ، صنفي طرق التكاثر إلى

(انشطار ثنائي - تبرعم - اقتران – أبواغ)

الشكل	اسم الكائن	طريقة التكاثر
	الخميرة	
	البكتيريا	
	البراميسيوم	
	عفن الخبز	

LIVEWORKSHEETS