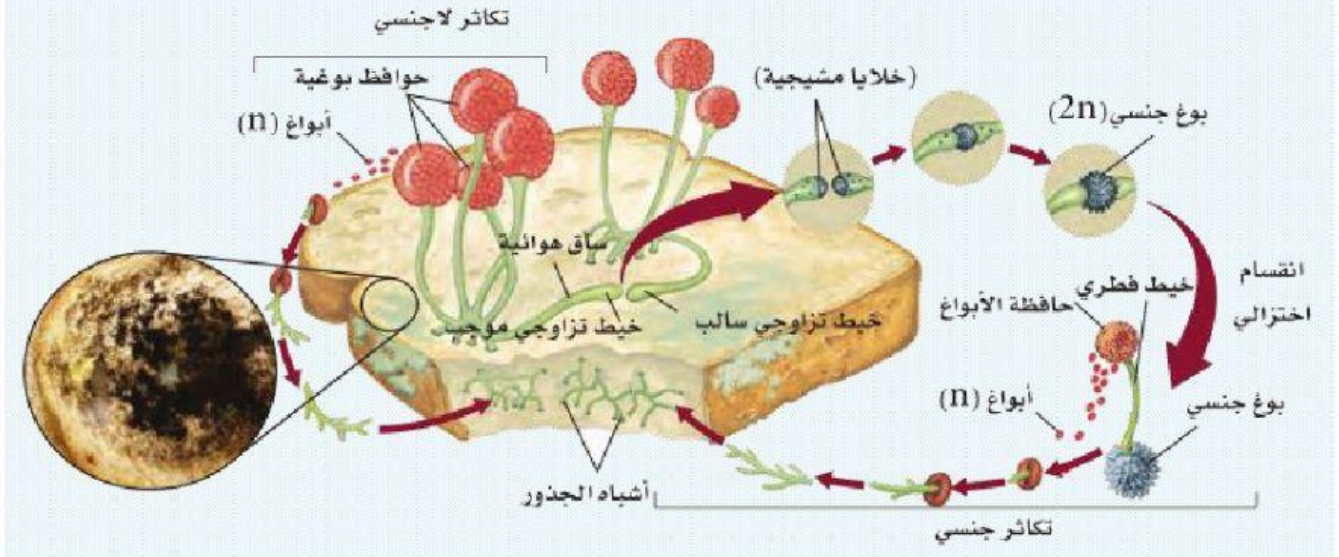


مادة احياء 1	الموضوع	التكاثر الجنسي في الفطريات الاقترانية
الاسم	الشعبة	

ورقة العمل من تصميم وإعداد أ. فيصل الجمعان @FaisalTheTeacher

شاهد الصورة التالية ثم رتب خطوات التكاثر الجنسي في فطر عفن الخبز في الجدول الموجود في الأسفل.



إذا كانت الظروف مناسبة ينقسم البوغ الجنسي
انقسامًا اختزاليًا يعطي خيط فطري جديد

تحاط اللاقحة بجدار سميك وتصبح بوغا جنسيا

يتكون خيطان فطريان أحدهما موجب والآخر سالب

يتكون في طرف كل خيط خلية مشيجية
(1n)

تندمج الخلايا المشيجية (1n) لتكون
اللاقحة (2n)

الخطوة 1	أسقط الإجابة هنا
الخطوة 2	أسقط الإجابة هنا
الخطوة 3	أسقط الإجابة هنا
الخطوة 4	أسقط الإجابة هنا
الخطوة 5	أسقط الإجابة هنا