

أسئلة الشفوي والعمل للفرق الثانية ميكروبيولوجي وكيمياء لمقرر إنزيمات ميكروبية

الشفوي

١-صنف مجموعات الإنزيمات حسب تفاعلاتها مع ذكر مثال واحد فقط للإنزيمات الفطرية والإنزيمات البكتيرية المهمة في الصناعة.

العملي

١-وضح خطوات العمل والمشاهدة والإستنتاج لكيفية الكشف عن إنزيمات ليبيز واميليز وبكتينيز.