

ورقة عمل معدلة وفق الخطة الموضوعية لذوى الهمم

5

اسم الطالب:

الصف والشعبة: / G12

العنوان: **جهاز المناعة**

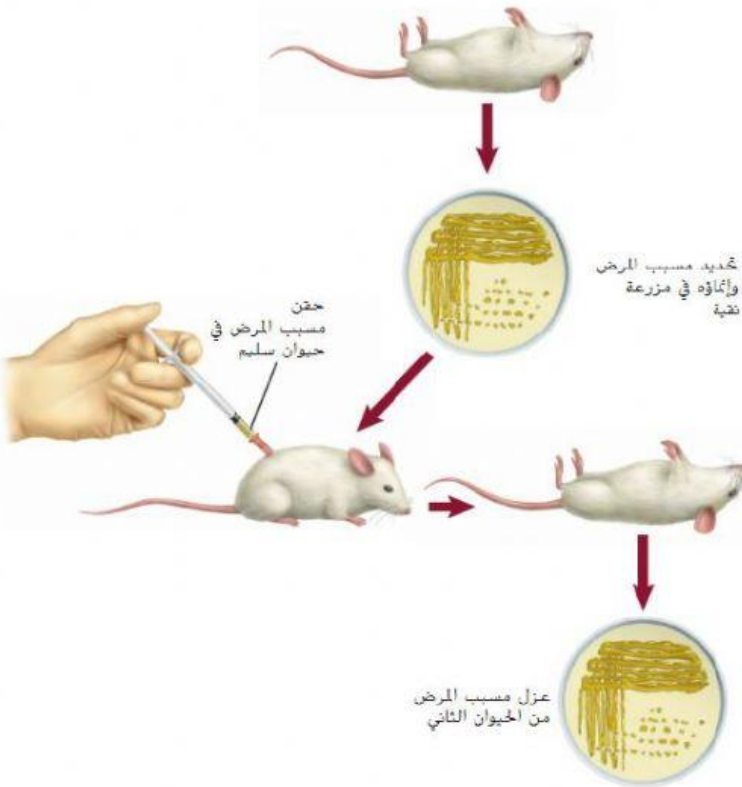
* نواتج التعلم : يرتب خطوات فرضية كوخ لانتشار الامراض

* يصف طريقة انتقال مسبب المرض من خلال مجموعة صور تعرض عليه

مستخدما الصورة المجاورة قم بترتيب

فرضيات كوخ بوضع الرقم الصحيح

بجوارها :



حقن كائن اخر بمسبب المرض المكثّر بالمختبر

اكثر مسبب المرض في المختبر

عزل مسبب المرض من الكائن الميت

اذا مات الكائن الاخر بعد حقنه هذا دليل على ان هذا هو مسبب المرض

• طرق انتقال مسبب المرض

قم بالتوصيل بين الصورة و طريقة انتقال مسبب المرض المناسب :



الحشرات



المصافحة



لمس الأشياء