

أولاً - أجبني عن الأسئلة الآتية :

- ١- أعط تفسيراً علمياً لكل مما يلي :
- أ - جدران البطين الأيسر أكثر ثخانة من جدران البطين الأيمن .
 ب- تمتلك الرئة سطحاً أملساً .
 ج- ضرورة المباشرة بين الولادات .
 د- توجد الصبغيات بشكل أشفاعة
 هـ - يتواجد البوقان قرب المبيضان .
- ٢ - عرفي التكاثر ؟ ما وظيفته ؟

٤- اكتب المصطلح العلمي المناسب و انقله مع الحرف المرافق إلى ورقة إجابتك :

- أ- () عملية يتم فيها زيادة عدد الخلايا و زيادة حجمها و تخصصها شكلاً ووظيفة .
 ب- () جزئية صغيرة جداً تحمل على الصبغي وقرينه

ثانياً - أجبني عن الأسئلة التالية :

- ١- اكتب على ورقة الإجابة الأرقام المحددة على الشكل المجاور مع المسمى المناسب لكل منها .
 ٢- حددي بدقة موقع كل من : أ- المبيض ب- الإحليل
 ج- السنخ الرئوي د- مولدة الراصة A
 ٣- اذكر وظيفة واحدة لكل ما يلي :

- أ- الدسام السيني بفوهة الشريان الرئوي ب- المثانة
 ج - أنظيم الببتيداز د- الميناء

٤- قارني بين الكيلوس و الكيموس من حيث : (القوام - طبيعة الوسط)

٥- ماذا ينتج عن الحالات الآتية : أ- عدم شرب الماء بكميات كافية

- ب- ارتباط خضاب الدم بغاز CO (بدقة)
 النطفة عند الإنسان

