المملكة العربية السعودية

جامعة الملك سعود

كلية العلوم

قسم علم الحيوان

**الاختبار الأول لمادة 333 حين**

**الفصل الدراسي الأول لعام ( 1431 \_1432 ) هــ** .

**اسم الطالبة : ( نموذج ج )**

**الدرجة النهائية:**

15

**اسم الأستاذة :**

**السؤال الأول :**

\*حددي صحة أو خطأ كل من العبارات التالية (بدون ذكر السبب ) :

1\_ وظيفة خلية الدم البيضاء وحيدة النواة هي إفراز الهيبارين ( ) .

2\_خلايا الدم البيضاء أقل عدداً من خلايا الدم الحمراء ( ) .

3\_ المحلول عالي التوتر هو الذي له ضغط تناضحي أقل من ضغط البلازما ( ) .

4\_ الصفائح الدموية أصغر الخلايا الدموية حجما ( ) .

**السؤال الثاني :**

\*عرفي كل من :

1\_البلازما :

2\_الهيموجلوبين :

3\_محلول متساوي التوتر:

4\_خلية الدم البيضاء القاعدية :

5\_الدم :

**السؤال الثالث :**

عددي ما يلي :

\* مكونات الدم :

1\_............................ 2\_................................

3\_........................... 4\_.................................

\* أنواع خلايا الدم البيضاء الرئيسية:

1\_....................................... 2\_................................

\* أجزاء الهيموجلوبين :

1\_................................ 2\_ ..............................

\*وظيفة خلايا الدم البيضاء المتعادلة :

1\_ .............................................. 2\_ ........................................

**السؤال الرابع :**

 

اكملي الفراغات التالية في الجدول :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الخلية** | **وظيفتها** | **شكلها** |
| خلية دم بيضاء حمضية |  |  |
|  |  |  |
|  |  | النواة كلوية |
|  |  | محببة \_النواة ذات فصين |

**السؤال الخامس :**

 

**عددي أهم العوامل التي تساعد في تكوين الجلطة ؟**

1- 3-

2- 4-