

قسم الأحياء: الصف الثاني عشر علمي

الوحدة الثانية : الجهاز الدوراني

اختبار تفاعلي 1 الوحدة الثانية : المايسترو ناصر عبدالله

خلايا الدم البيضاء

الصفائح الدموية

الدم محلول

استخدم المصطلحات التالية:

خلايا الدم الحمراء

الدم معلق

عملية الإرقاء

الدم غروي

1- أكتب المصطلح العلمي

1- بلازما الدم تحتوي على مواد صلبة وأملاح وسكريات وغازات ذائبة فيها.

2- خلايا الدم الحمراء والبيضاء والصفائح الدموية مُعلّقة في بلازما الدم.

3- يحتوي الدم على كثير من البروتينات المنتشرة في البلازما من غير أن تكون ذائبة فيه.

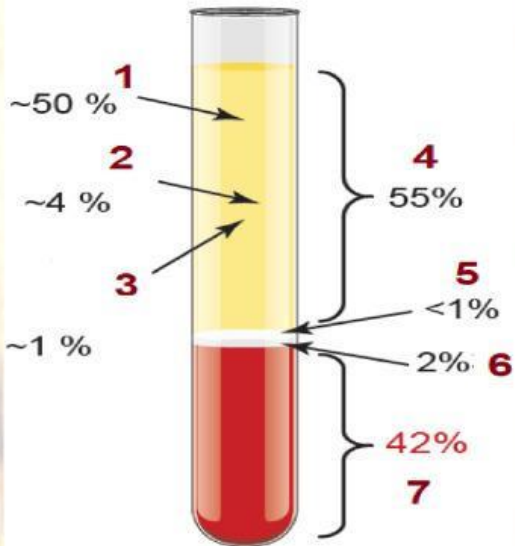
4- عملية وقف نزيف الدم بعد الإصابة.

5- المكون الرئيسي في الدم والمسؤول عن نقل غازي الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون.

6- تحتوي على بروتين خاص يمكنه اصلاح الأضرار في جدر الأوعية الدموية.

7- نوع من خلايا الدم لها وظيفة وقائية بالجهاز المناعي.

2- أكمل بيانات الشكل المقابل والتي توضح مكونات الدم منفصلة



-2

-1

-4

-3

-6

-5

-7

خلايا الدم الحمراء

خلايا الدم البيضاء

بلازما الدم

الصفائح الدموية

الجلوكوز والليبيدات و NaCl

البروتينات

الماء