|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المربية نجاح السعداويالاسم واللقب.........................  6.................................. | الوضعية التقييميةعدد2في الايقاظ العلمي | المدرسة الابتدائية بالكنايس |
|  | السند | المعايير |
|  | السند 1في نطاق اليوم الوطني للتبرع بالدم .انتصبت الحافلة المخصصة لجمع الدم امام الباب الرئيسي للمدينة العتيقة واصطف المتبرعون امامها للتبرع بشى من دمهم.التعليمة 1-1 اكتب اسماء الاوعية الدموية مكان النقاط مع التأكيد في كل مرة بماذا معبئاhttp://sehha.com/diseases/cvs/cvs5.gifالتعليمة 1-2 لمادا يقوم القلب بضخ الدم الى الرئتين قبل ان يعيد ضخه الى اعضاء الجسم؟.......................................................................................................................................................................................................................السند2 تقدم للتبرع شاب مفتول العضلات تبدو عليه علامات الصحة والعافية فاخدت منه الممرضة عينة من دمه لكن الدم لم يبقى سائلا التعليمة2 -1 :كيف اصبح الدم؟..............................................................................................................التعليمة2 -2 :لماذا؟.............................................................................................................. التعليمة2 -3 :مااسم الجزء المتخثر؟..............................................................................................................اعادت الممرضة اخد عينة اخرى من دمه بعد وضع فيه مادة الاكسيلات الامنيوم.يمثل الرسم قطرة دم تحت المجهرالتعليمة1-3 :اكتب اسماء مكونات الدم المشار اليها بسهمالتّعليمة 2-3: أكمّل تعمير الجدول بوظيفة كلّ مكوّن من مكوّنات الدّم.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| الكريّات الحمراء | الكريّات البيضاء | البلازما |
| ........................................................................................................ | ............................................................................................................ | ....................................................................................... |

السند3 :تقدمت لاتبرع بالدم و عندما هممت بالنزول من دراجتي تعثرت فسقطت من فوقها فجرحت ساقي ونزفت القليل من الدم الدي سرعان ماتوقف. التعليمة3- :1 فسر توقف النزيف.............................................................................................التعليمة3-2 اصلح الخطاالكريات الميتة في الدم تخرج مع الفضلات.........................................................................................................الشرايين لا يسيل فيه الا الدم القاني.........................................................................................................نقص الصفائح الدموية في الدم يسبب فقر الدم.........................................................................................................الكريات الحمراءهي المسؤولة على حمل الغداء الى الانسجة والفضلات الى الكلى.........................................................................................................يتم التبادل الغازي في مستوى القلب.........................................................................................................**التّعليمة4-3:** أكمّل الرّسم بما يناسب من أنواع النّزيف**التّعليمة5-3:** أرتّب أنواع النّزيف حسب الأكثر خطورة:\* ……………………… \* …………………… \* ………………………… |  |