

ورقة عمل (٦)

الاسم /

السؤال الأول: أ] ضع علامة [✓] أمام العبارة الصحيحة وعلامة [x] أمام العبارة الخاطئة

١- تحمل الشرايين الدم من خلايا الجسم إلى القلب (×)

ب] اكتب المصطلح العلمي الذي ندل عليه كل عبارة من العبارات التالية :

١- جزئ يحمل الأكسجين لينقله من الرئتين إلى خلايا الجسم (. اليموجلوبين .)

٢- الأوعية الدموية التي تحمل الدم من أعضاء الجسم إلى القلب (. الوريد .)

السؤال الثاني: أ] اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

١- أي مما يلي يحمل الأكسجين في الدم

أ- خلايا الدم البيضاء ب- الصفائح الدموية ج- خلايا الدم الحمراء د- اللمف

٢- أين تحدث عملية تبادل الغذاء والأكسجين والفضلات ؟

أ- الشرايين ب- الشعيرات الدموية ج- الأوردة د- الأوعية الدموية

ب] اذكر وظيفة واحدة لكل من :

١- الشرايين

نقل الدم من القلب إلى خلايا الجسم

السؤال الثالث أ] علك ما يأتي

١- يطلق على الشخص الذي فصيلة دمه O المانح العام ؟

لأن فصيلة الدم O لا تحتوي على مولدات الضد وبالتالي فهي تعطي جميع الفصائل .

٢- وجود جدار يفصل بين الجهة اليمنى والجهة اليسرى من القلب ؟

لمنع اختلاط الدم الغني بالأكسجين بالدم الفقير بالأكسجين

ب] قارن بين كل من

١- خلايا الدم الحمراء وخلايا الدم البيضاء

وجه المقارنة	خلايا الدم الحمراء	خلايا الدم البيضاء
الشكل	قرصية الشكل	غير منتظمة الشكل
وجود النواة	لا توجد	توجد
وظيفتها	نقل الأكسجين من الرئتين إلى خلايا الجسم والعكس بالنسبة لثاني أكسيد الكربون	حماية الجسم من الأجسام الغريبة
فترة معيشتها	تعيش ١٢٠ يوماً تقريباً	تعيش ما بين عدة أيام إلى عدة شهور