اجابة الاختبار القصير الأول التجريبي

الصف الثامن

نموذج (١)

**- السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓ ) بالمربع المقابل لها :-**

١- - الأوعية الدموية التي تحمل الدم بعيداً عن القلب هي:

□ الأوردة □ الشرايين □ الشعيرات الدوية □ الصمامات

٢- تبدأ الدورة الدموية الصغرى (الرئوية) من:

□ البطين الأيسر □ الأذين الأيمن □ البطين الأيمن □ الأذين الأيسر

**- السؤال الثاني: ضع علامة (✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✗) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-**

١- الشخص الذي فصيلة دمه A يمكنه التبرع لشخص فصيلته A أو AB ( ✓ )

٢- يحمل الشريان الرئوي دماً مؤكسجا من القلب إلى الرئتين ( ✗ )

**- السؤال الثالث: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :-**

١- عدم وجود صمامات داخل القلب وفي الأوردة.

الحدث:- يرتد الدم في عكس الاتجاه ويتعرض الشخص للتسمم

٢-

**- السؤال الرابع: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكرالسبب؟) :-**

١ – يسمى الشخص صاحب فصيلة الدم AB بالمستقبل العام.

لعدم وجود أجسام مضادة في بلازما دمه ضد فصائل الدم الأخرى.

مدرسة التميز النموذجية (ابتدائي - متوسط - ثانوي)

اجابةالاختبار القصير الأول التدريبي

الصف الثامن

نموذج (٢)

---

**- السؤال الأول: أختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية، وضع علامة (✓ ) بالمربع المقابل لها:-**

١- وظيفة خلايا الدم البيضاء في الجسم هي:

□ نقل الغذاء □ تجلط الدم □ الدفاع عن الجسم ضد الميكروبات □ نقل ثاني أكسيد الكربون

٢.أكبر شريان في جسم الإنسان هو:

□ الشريان الرئوي □ الشريان الأورطي (الأبهر) □ الوريد الأجوف العلوي □ الشريان الكلوي

**- السؤال الثاني: ضع علامة (✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة (✗) أمام العبارة الغير صحيحة لكل مما يلي:-**

١- فصيلة الدم O يمكنها استقبال الدم من جميع الفصائل الأخرى ( X )

٢- الشعيرات الدموية لها جدران رقيقة ( ✓ )

**- السؤال الثالث: ماذا يحدث في كل من الحالات التالية :-**

١- عند نقل دم من شخص فصيلة دمه A إلى شخص آخر فصيلة دمه B

تتعرف الأجسام المضادة للشخص على كريات الدم المنقولة إليه على أنها أجسام غريبة، فتهاجمها وتلتصق بها، ما يؤدي إلى تكتل كريات الدم الحمراء، ثم انحلالها، وهو تفاعل خطير قد يهدد حياة الفرد

مدرسة التميز النموذجية
(ابتدائي - متوسط - ثانوي)

**- السؤال الرابع: علل لما يلي تعليلاً علمياً صحيحاً (اذكرالسبب؟) :-**

١ ـ وجود صمامات داخل القلب وفي الأوردة.

لتسمح بمرور الدم في اتجاه واحد فقط وتمنع ارتداده للخلف.