

جهازا الدوران والمناعة

مراجعة الفصل



الجزء أ. مراجعة المفردات

التعليمات: أكمل الجمل أدناه باستخدام المفردة المناسبة.

الشرايين	اللف	الصفائح الدموية	الهيموجلوبين	الأوردة
١. الأوعية الدموية التي تنقل الدم بعيداً عن القلب تسمى				
٢. الأوعية الدموية التي تنقل الدم باتجاه القلب تسمى				
٣. أوعية دموية مجهرية تربط بين الشرايين والأوردة.				
٤. هي الجزء السائل من الدم ويتكون في معظمه من ماء.				
٥. تحتوي خلايا الدم الحمراء على وهي مادة كيميائية تحمل الأكسجين وثاني أكسيد الكربون.				
٦. هي أجزاء من خلايا غريبة الأشكال تساعد على تحترق الدم.				
٧. سائل نسيجي يوجد داخل الشعيرات اللمفية ويعرف بـ				

التعليمات: اختر رمز الإجابة الصحيحة التي تكمل الجمل الآتية، ثم اكتبه في الفراغ المخصص على يمين الجملة.

١. ينتج عن مرض تصلب الشرايين
أ. تضخم الغدة اللمفية ب. ارتفاع ضغط الدم ج. اللوكيميا د. عدم تجلط الدم
٢. إن الدم في الأوردة
أ. غني بالأكسجين ب. غني بالمواد الغذائية ج. قليل الفضلات د. قليل الأكسجين
٣. يجري الدم في الدورة الرئوية خلال عضوين هما:
أ. الدماغ والقلب ب. القلب والكليتان ج. القلب والكبد د. الرئتان والقلب
١٤. تنتشر الأمراض بوساطة الماء والهواء والغذاء والتلامس والمخلوقات الحية.
أ. المعدة ب. البكتيرية ج. غير المعدية د. الفيروسية
١٥. طبيب جراح إنجليزي تعرّف العلاقة بين معدل الوفيات ودرجة التعقيم في أثناء العمليات الجراحية في ثمانينيات القرن الثامن عشر.
أ. جينر ب. كوخ ج. ليستر د. سالك
١٦. أي مما يلي ليس صحيحاً فيما يتعلق بالحساسية؟
أ. الغبار مثير للحساسية عند بعض الناس.
ب. إدماع العيون من تفاعلاتها.
ج. معظم التفاعلات ليست شديدة.
د. ينتج الجسم مضادات للهستامين.
١٧. أي مما يلي ليس صحيحاً فيما يتعلق بالمناعة؟
أ. لدى حديثي الولادة مناعة سلبية.
ب. تبنى المناعة كلما تقدمت بالعمر.
ج. تكوّن اللقاحات مناعة طبيعية.
د. المناعة الاصطناعية تبقى عدة سنوات.
١٨. أي مما يلي ليس صحيحاً فيما يتعلق بالسرطان؟
أ. هو نمو للخلايا غير مسيطر عليه.
ب. لا تعمل الخلايا السرطانية عملاً طبيعياً.
ج. تنتقل خلاياه في الجسم.
د. هو مرض مكتشف منذ القرن الثامن عشر.
١٩. أي مما يلي ليس صحيحاً فيما يتعلق بنقص المناعة HIV؟
أ. هو بكتيريا تعيش في الدم.
ب. ضحايا هذا المرض غالباً ما يموتون بسبب د. يدمر جهاز المناعة.
ج. يمكن أن ينتقل عن طريق الاتصال الجنسي.
د. الانتهاب الرئوي.