# نموذج اختبار تجريبي وفق الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج





#### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ← المناهج الإماراتية ← الصف الحادي عشر العام ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 27-11-202 16:19:30

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة | علوم:

إعداد: نبيل الداهود

#### التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر العام











صفحة المناهج الإماراتية على فيسببوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

| المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر العام والمادة علوم في الفصل الأول |   |
|--|---|
| ملخص وشرح الجهاز التنفسي بخط اليد  | 1 |
| ملخص وشرح الجهاز الدوري بخط اليد   | 2 |
| الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج المسار P2 للعام 2025                    | 3 |
| مراجعة شاملة القسم الأول الجهاز الدوري                                   | 4 |
| الهيكل الوزاري الجديد منهج بريدج 2025                                    | 5 |



مدرسة باحثة البادية – الحلقة الثالثة بنات Bahethat AL-Badeyah Girl's School – Cycle 3

# نموذج اختبار

وفقاً لهيكلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول 2025-2026

| نبيل الداهود | إعداد المعلم    |
|--------------|-----------------|
| الاحياء      | المادة الدراسية |
| ۱۱عام        | الصف            |

مديرة المدرسة .. هيام محمد عامر الحمادي

<mark>إع</mark>داد ومتابعة لجنة جودة الشؤون الأكاديمية

مبادرة .. أعلم و اتعلم



#### مدرسة باحثة البادية – الحلقة الثالثة بنات Bahethat AL-Badeyah Girl's School – Cycle 3

# ١- عندما يجرح وعاء دموي صغير في يدك أي مما يلي يلعب دوراً دفاعياً فاعلاً ضد الامراض المحتملة؟

أ- البلازما ب- الصفائح الدموية ج- خلايا الدم الحمراء د- كريات الدم البيضاء

# ٢- أين تقع الصمامات الأحادية الاتجاه في الجهاز الدوري؟

أ- الشرايين ب- الشعيرات الدموية ج- الاوردة د- كريات الدم البيضاء

# ٣- اذا أصيب مراهق فصيلة دمه A في حادث سيارة واحتاج الى نقل دم فأي فصيلة من الدم سيستقبل؟

أ- الفصيلة A فقط ب- الفصيلة A أو O ج- الفصيلة O فقط د- الفصيلة AB <mark>فقط</mark>

# ٤- يبلغ ضغط الدم للشخص السليم؟

أ- الانقباضي ۱۰۰ والانبساطي ۱۵۰ ب- الانقباضي ۱۲۰ والانبساطي ۸۰ ج- الانقباضي ۸۰ والانبساطي ۱۲۰ د- الانقباضي ۱۵۰ والانبساطي ۱۰۰

## ٥- أي المكونات التالية من الاوعية الدموية يحدث فيها تبادل المواد المهمة والفضلات؟

أ- الشعيرات الدموية ب- الشرايين ج- الاوردة د- الشريينات والورييدات

## ٦- الجزء المائع الشفاف اصفر اللون من الدم ويحتوي على الماء والمواد الذائبة؟

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



#### مدرسة باحثة البادية – الحلقة الثالثة بنات Bahethat AL-Badeyah Girl's School - Cycle 3

#### ٧- حالة يقل فِيها تدفق الدم او يحجب بسبب انسداد الشريان وتمنع الدم من الوصول الى أعضاء الجسم؟

د- سرطان الدم

أ- تصلب الشرايين ب- نزيف دم ج- فقر دم

# ٨- خلايا تقع في الاذين الأيمن وترسل إشارات لعضلة القلب كي تنقبض؟

ب- العقدة الاذينية البطينية د- العق<mark>دة الاذي</mark>نية

أ- العقدة الجيبية الاذينية

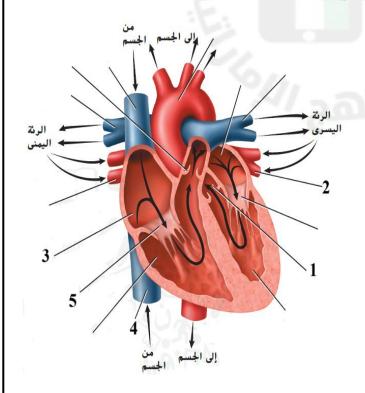
ج- العقدة البطينية

#### استخدم الجدول التالي للإجابة على السؤالين ٩ + ١٠ ٩- أي الارقام التالية تمثل صمام ثلاثي الشرفات؟

- ج- ٣

أ- ع

- ١٠- أي الارقام التالية تجلب الدم غير المؤكسَج الى القلب؟
- ب- ٥ ج- ٣ د- ٢ آ- ک



أكاديمية الباحثة معأ نحو التفوق



#### مدرسة باحثة البادية – الحلقة الثالثة بنات Bahethat AL-Badeyah Girl's School - Cycle 3

# ١١- تكون التخثرات الدموية عند الإصابة بجرح ما؟

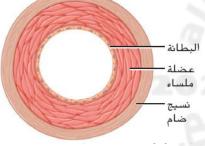
ب- الصفائح الدموية ج- خلايا الدم الحمراء د- كريات الدم البيضاء أ- البلازما

## ١٢- ما هو الجزء المفقود من مخطط الدورة الجهازية؟

( البطين الايسر - شريان الجسم - الجسم - وريد الجسم - xxxx )

أ- الاذين الايمن ب- الاذين الايسر د- الشعيرات الدموية ج- البطين الايمن

# ١٣- ما الذي يمثله الشكل التالي؟



ب- ورید د- خلایاً دم حمراء أ- شـريان ج- شـعيرة دموية

# ١٤- أي من التالية ليست من وظائف الجه<mark>از الد</mark>وري؟

ب- توزيع وتنظ د- هضم الطعام

أ- تخثر الدم ج- نقل المواد المهمة والفضلات

## ١٥- من مزايا الشرايين في الاوعية الدموية انها؟

أ- مرنة ومتينة ج- يحدث خلالها تبادل المواد ب- تتحمل الضغط العالي د- أ + ب

# ١٦- ما العامل الأساسي الذي يساهم في حركة الدم داخل الاوردة؟

ب- انقباض العضلات الملساء د- لا يساهمون في حركة ال*دم* أ- انقباض العضلات الهيكلية ج- الصمامات

# ١٧- أي فصائل الدم التالي لا تحتوي على مولدات الضد؟

A -أ ج- AB ب- B ۷- ٥

مديرة المدرسة / هيام محمد عامر الحمادي

أكاديمية الباحثة معأ نحو التفوق



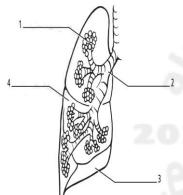
#### مدرسة باحثة البادية – الحلقة الثالثة بنات Bahethat AL-Badeyah Girl's School - Cycle 3

## ١- أي من العمليات التالية يحدث داخل خلايا الانسجة الموجودة في قدميك؟

ب- حركات التنفس د- التنفس الداخلي

أ- الترشيح ج- التنفس الخارجي

استخدم الجدول التالي للإجابة على السؤالين ٢ + ٣ ٢- أي من المواقع المرقمة يحدث فيها تبادل الغازات؟



أ- ۱ ب- ۲ ج- ۳ د- ع

٣- أي من أجزاء الجهاز التنفسي يحتوي على شعر ينقي الهواء من الجسيمات؟

د- ع

أ-١ ب- ٢ 🔵 ج- ٣

٤- كيف ينتقل ثاني أكسيد الكربون في الدم؟

ب- مرتبطاً مع الهيموجلوبين د- جميع الطرق صحيحة

أ- مذاباً في البلازما ج- على صورة حمض الكربونيك

# ٥- أي من الغازات التالية تحتاج اليه كل الخلايا؟

ج- ثاني أكسيد الكربون

ب- الهيدروجين

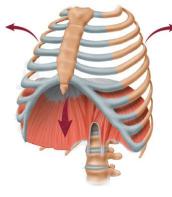
أ- الكبريت

٦- أي العمليات مبينة في الرسم التخطيطي التالي؟

ب- الزفير

د- التصفية

أ- الشـهيق ج- التنفس الخلوي



د- الاكسجين



#### مدرسة باحثة البادية – الحلقة الثالثة بنات Bahethat AL-Badeyah Girl's School – Cycle 3

# ٧- كيس هوائي رقيق محاط بالشعيرات الدموية؟

أ- القصبة الهوائية ب- الحويصلة الهوائية ج- الشعبة الهوائية د- الحنجرة

٨- عدوى في الرئتين تسبب في تجميع الحويصلات الهوائية لمادة مخاطية؟

أ- انتفاخ الرئة ب- داء الربو ج- الالتهاب الرئوي د- التدرن الرئوي

٩- أي من التراكيب يتحرك الى الأسفل عند انقباض عضلاته؟

أ- القصبة الهوائية ب- الحجاب الحاجز ج- البلعوم د- الضلوع

١٠- كم عدد مرات التنفس التي قد يتنفس<mark>ها ش</mark>خص ما في يوم واحد اذا كان ذلك الشخص يتنفس ١٢ نفساً في الدقيقة؟

أ- حوالي ۱۰۰۰ ب- حوالي ۱۰۰۰۰ ج- حوالي ۱۷۰۰۰ د- حوالي ۱۰۰۰۰۰۰

۱۱- أي من التالي من العمليات يسبب عودة الحجاب الحاجز الى الأعلى مرة اخرى؟

أ- التنفس الخلوي ب- الشهيق ج- الزفير د- التنفس الخارجي

١٢- العملية التي تستخدمها الخلايا لانتاج الطاقة؟

أ- البناء الضوئي ب- بناء البروتينات ج- التنفس الخلوي د- الهضم

١٣- وظيفة الاغشية المخاطية في الممرات التنفسية؟

أ- احتجاز المواد الغريبة ب- تدفئة الهواء ج- ترطيب الهواء د- ب + ج