

# الأجوبة النموذجية

الدور الثاني (2)

— 2022 م —

## الاحياء

— الثالث المتوسط —





الرقم الامتحان

اسم الطالب :

ملاحظة : أجب عن خمسة أسئلة فقط ، ولكل سؤال ٢٠ درجة .

- س١: أ) عرف أربعة من المفاهيم الآتية :  
 الأقرص البينية ، الحويصلات الهوائية ، الأطفال الخدج ، الأعصاب ، انحراف البصر . (١٢ درجة)
- ب) ارسم مع التأشير واحداً مما يأتي :  
 (١) المظهر الخارجي للعظم .  
 (٢) التشريح الداخلي لنهاية الأصبع والأظفر . (٨ درجات)
- س٢: أ) اختر من بين الأقواس الإجابة الصحيحة لكل من العبارات الآتية :  
 (١) من الأمثلة على العضلات الملساء في جسمك هي ( الذراع ، الأمعاء ، الساق ) .  
 (٢) حامض الهيدروكلوريك له دور في :  
 ( هضم النشويات ، تحويل السكريات الأحادية إلى ثنائية ، تجزئة البروتينات ) .  
 (٣) مرض يصيب الجهاز التنفسي أحد أعراضه سعال مع قشع كثير وغير مصحوباً بالدم :  
 ( النزلة الشعبية ، السل الرئوي ، سرطان الرئة ) .  
 (٤) البراعم التي تتحسس الحلاوة موجودة في : ( جوانب اللسان ، مقدمة اللسان ، مؤخرة اللسان ) . (٨ درجات)
- ب) قارن بين اثنين مما يأتي :  
 (١) الأسنان اللبنية والأسنان الدائمة .  
 (٢) الشرايين والأوردة .  
 (٣) الصفات الجنسية الثانوية بين الرجل والمرأة . (١٢ درجة)
- س٣: أ) علل أربعاً مما يأتي :  
 (١) تسمية كريات الدم البيض بهذا الاسم .  
 (٢) ينتشر مرض السعال الديكي في المدن أكثر مما في الأرياف .  
 (٣) تحتوي البيضة المخصبة على العدد الكامل من الكروموسومات .  
 (٤) سحب اليد عند وخزها بإبرة لا إرادياً .  
 (٥) قناة أوستاكي تربط الأذن الوسطى مع أعلى البلعوم . (٨ درجات)
- ب) ما مسبب أربعة من الأمراض الآتية ؟  
 الكساح ، الكوليرا ، فقر الدم ، حصى الكلية ، الرمد الحبيبي .
- س٤: أ) املاً الفراغات الآتية بما يلانها :  
 (١) الهضم هو عملية تحويل ..... إلى ..... يسهل امتصاصها .  
 (٢) يتكون الجهاز العصبي المحيطي من الأعصاب الشوكية وعددها ..... والأعصاب القحفية وعددها .....  
 (٣) الأجزاء الحساسة في شبكية العين مؤلفة من تراكيب حسية على هيئة ..... و .....  
 ب) أجب عن أولاً أو ثانياً :  
 أولاً : علام تعتمد عملية تخثر الدم ؟ وبأي شكل تتم ؟  
 ثانياً : ما الفرق بين التنفس الخارجي والتنفس الداخلي ؟ (٨ درجات)
- س٥: أ) ما وظيفة أو أهمية أربعة مما يأتي ؟  
 السائل الحيوي في فراغ الجنب ، الغدد العرقية ، غدنا كوبر ، المخيخ ، الغدة الدرقية . (١٢ درجة)
- ب) ارسم مع التأشير واحداً مما يأتي :  
 (١) الزغابة .  
 (٢) بيضة الإنسان . (٨ درجات)
- س٦: أولاً ) اذكر موقع أربعة مما يأتي :  
 النقب الأعظم ، المريء ، الحنجرة ، المبيضان ، النخاع المستطيل  
 ثانياً ) عدد بثلاث نقاط لكل مما يأتي : ( أجب عن فرعين فقط )  
 (أ) مميزات العضلات الهيكلية .  
 (ب) أعراض البول الرئوي .  
 (ج) أسباب التهاب الجيوب الانفية . (٨ درجات)
- (١٢ درجة)







باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الآلة و صيته

اليوم / الاثنين

التاريخ :- ٨ / ٩ / ٢٠٢٢

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
١٢ درجة كل تعريف	الاقتراب من الشيء له قربان الغنى والكرهى لقابل بين كل خلية من خلايا خلية القلب	٤٤ ص
٢٠ درجة جان	كوريولات الهوائيه هي التي تنبذت محاطة بالبرص حده هو سحره بجمع الجمل السيار والغاز والماء تشكل تربة القصبية المرتكبة	٩٢ ص
	الاطفال كدم لهم الاطفال الذين يولدون قبل موعد الولادة الطبيعية ويكونون غير مؤهلين للعبس كل قديم كيات ما لم يرموا من أسرته خاصة وعنايته طيه لفته عن الوقت	١٣١ ص
	الاعضاء من له من قوة من الجوار العصبية المرتبط مع بعضها بنسب ليقن وانها تستقر في انحاء الكيم المختلفة وقد تكون حسية او حركية	١٤٠ ص
	الخراف والهير عرضها الاستكثار من الكبر العين غير مستقرة ولا يتغير لثقف والاعضاء في قمتها لا تتغير مع لغيرها (لا يفتقر لعمودها) اعدادها تقع على لشبكة لا فرق اعلمها وعلاها تقاربات تكون من عرسات خاصة	١٥٦ ص



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

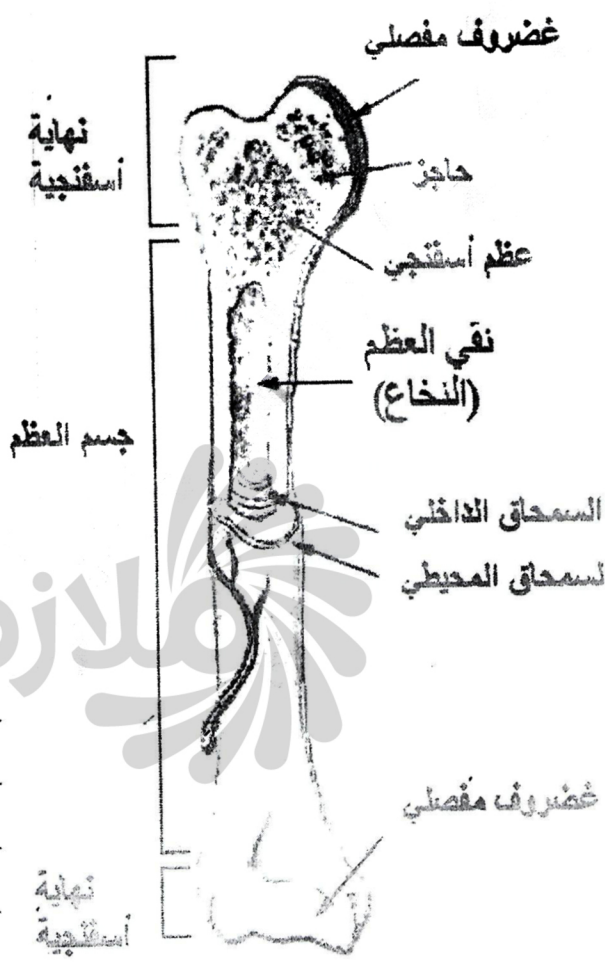
مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الإنشائية وحياتها

اليوم / الاثنين

التاريخ: ٨ / ٢٩ / ٢٠٢٢

جواب السؤال ( الأول ) فرع ( - - - )

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٨ درجات	<p>١- العظام هي أجسام صلبة وأجزاءها الرئيسية:</p>  <p>٢- الشكل</p> <p>٣- درجات</p> <p>٤- لتأشير</p> <p>٥- ويكتشف</p> <p>٦- الطاب</p> <p>٧- بإيد</p> <p>٨- لتأشير</p>	٢٢ ص

٩.٢





باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الانسان والحياة

التاريخ :- ٨ / ٩ / ٢٠٢٢

اليوم / الاثنين

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٨ درجات	الجواب	١١٧
٤ درجات		
شكل		
٤ درجات		
للتاثير		
ويكتسب		
الطالب		
بانه		
تأثيره		

٢٠٢٢



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / إنسان وصحته

اليوم / الاثنين

التاريخ: - ٨/٤٩ / ح

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٨ درجات	١- اختلف بين الأقواس ٢- الإصغاء ٣- تجنب البروتينات ٤- التزاح السجدة ٥- حصة وقت اللتان	٤٤ ٤٥ ٤٦ ٤٧
١٢ درجات	١- قارن بين الجنين في يأتي	
١٢ درجات	الاستان اللبني   الاستان الدائبي	
٦ درجات	١- تظهر في رحم الطفل بعد شهر ٢- تبدأ بالظهور بعد سن ٣- تبدأ بالتساوق بعد سنة ٤- تبدأ باللسان في سن ٥- تبدأ باللسان في سن	٤٧ ٤٨



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الانسان والحيثه

التاريخ :- ٨ / ٩ / ٢٠٢١

اليوم / الاثنين

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
	<p>الاصرايين</p> <p>١- تتقل لهم من القلبين</p> <p>٢- تتقل لهم من اعماق كبد</p> <p>٣- تتقل لهم من صياحه كبد</p> <p>٤- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٥- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٦- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٧- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٨- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٩- تتقل لهم من استرايين</p> <p>١٠- تتقل لهم من استرايين</p>	١٤
	<p>الاورور</p> <p>١- تتقل لهم من القلب</p> <p>٢- تتقل لهم من اعماق كبد</p> <p>٣- تتقل لهم من صياحه كبد</p> <p>٤- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٥- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٦- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٧- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٨- تتقل لهم من استرايين</p> <p>٩- تتقل لهم من استرايين</p> <p>١٠- تتقل لهم من استرايين</p>	١٥





باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الأناذولجية

التاريخ :- ١٨/٤/٢٠٢٢

اليوم / الاثنين

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
١٢ درجة	علاء ارجأهما بآتي	
١٢ درجة	١- لا تصدق انهم صديقك الذي عملوا بيوت	١٢
١٢ درجة	٢- بسبب بلبسك الذي هو كسوم عدم تقادرك اقل بدين	١٢
١٢ درجة	٣- بسبب تسامح اكلستين التكرير والاشوية لتكون ليه	١٢
١٢ درجة	٤- التحصية التي كتوتك من بعد المناقل من اللوموسوعان	١٢
١٢ درجة	٥- الذي جبار رفقيا في التكرير وتصيرا الاخر من الانسج	١٢
١٢ درجة	٦- ليه الاقناع الاتعكاسية التي تكرر هذا التماع	١٢
١٢ درجة	٧- التوتك	١٢
١٢ درجة	٨- تصدقك اللفظية قد تشار الهدية	١٢







باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة ببغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الإنسان والحياة

اليوم / الاثنين

التاريخ :- ٨ / ٠٩ / ٢٠٢١

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٨ درجات كل نقطة درجتان	١- انبعاث غازات الدفيئة ٢- الاحتباس الحراري ٣- ارتفاع مستوى سطح البحر ٤- ذوبان الجليد ٥- ارتفاع درجة حرارة المحيطات ٦- ارتفاع درجة حرارة اليابسة ٧- ارتفاع درجة حرارة الغلاف الجوي ٨- ارتفاع درجة حرارة الكون	٢٧
٨ درجات كل نقطة درجتان	١- الكوليرا ٢- التيفوئيد ٣- البكتيريا ٤- الفيروسات ٥- الطفيليات ٦- الديدان ٧- الفطريات ٨- البكتيريا	٢٨
٨ درجات كل نقطة درجتان	١- الإسهال ٢- القيح ٣- التهاب ٤- تورم ٥- احمرار ٦- جفاف ٧- طفح ٨- حكة	٢٩
٨ درجات كل نقطة درجتان	١- الإسهال ٢- القيح ٣- التهاب ٤- تورم ٥- احمرار ٦- جفاف ٧- طفح ٨- حكة	٣٠



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / علم الأحياء (الإنسان وصحته)

اليوم / الأربعاء

التاريخ: ٨/٩/٢٠٢٢

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٥٥ ٤ درجات	١- الموارد الغذائية المعقدة التركيب مواد بسيطة	٥٥ ص
كل نقطة و درجتان	٢- ٣١ زوج ، ١٢ زوج	١٤١ ص
كل عرغ	٣- عصبي ومخاريط	١٥٥ ص
(٨) درجات	تب - اولاً: تتم عملية تحييز الدم على سلسلة من التفاعلات الكيميائية بوجود الكالسيوم وفيتامين (K) ويتم بالشكل الآتي: ١- تنكسر الصفائح الدموية ويفرز منها بروتين خاص يسمى الثرومبوسين. ٢- الثرومبوسين يتحول بروتين غير فعال موجود في الدم يسمى البروثرومبين الكه بروتين فعال ونشط يسمى الثرومبين. ٣- يقوم الثرومبين بتحويل بروتين آخر موجود في الدم بصفة خاصة يسمى فايرينوجين	٧٨ ص





باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / علم الأحياء (الإنسان وحياته)

اليوم / السبت

التاريخ: - ٢٩ / ٥ / ٢٠٢٢

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة						
( ب )	<p>(مولد اللبغين) الكه صورة غير ذاتية (صلية) تسمى الفايبرين ٤- يترسب الفايبرين على شكل شبكة من الألياف تحتجز فيها كريات الدم الحمراء لتكون خثرة صغيرة من الدم تمنع النزف.</p>	٩٦ ص						
(٨)	<p>ب- ثانياً</p>							
درجات	<table border="1"> <thead> <tr> <th>التنفس الداخلي</th> <th>التنفس الخارجي</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>١- انتشار الأوكسجين من داخل الحويصلات الهوائية إلى كريات الدم الحمراء خلافاً لكريات الدم الحمراء من خلال غشائها الرقيق.</td> <td>١- انتشار الأوكسجين من داخل الحويصلات الهوائية إلى كريات الدم الحمراء خلافاً لكريات الدم الحمراء من خلال غشائها الرقيق.</td> </tr> <tr> <td>٢- قيام بيوت الطاقة داخل الخلايا بالكسدة الغذاء (مكسر الصبغ) لتحرير الطاقة وإعطاء غاز ثاني أكسيد الكربون والماء.</td> <td>٢- انتقال غاز ثاني أكسيد الكربون وغاز الماء من الكريات الحمراء والدم إلى داخل الحويصلة الرئوية.</td> </tr> </tbody> </table>	التنفس الداخلي	التنفس الخارجي	١- انتشار الأوكسجين من داخل الحويصلات الهوائية إلى كريات الدم الحمراء خلافاً لكريات الدم الحمراء من خلال غشائها الرقيق.	١- انتشار الأوكسجين من داخل الحويصلات الهوائية إلى كريات الدم الحمراء خلافاً لكريات الدم الحمراء من خلال غشائها الرقيق.	٢- قيام بيوت الطاقة داخل الخلايا بالكسدة الغذاء (مكسر الصبغ) لتحرير الطاقة وإعطاء غاز ثاني أكسيد الكربون والماء.	٢- انتقال غاز ثاني أكسيد الكربون وغاز الماء من الكريات الحمراء والدم إلى داخل الحويصلة الرئوية.	
التنفس الداخلي	التنفس الخارجي							
١- انتشار الأوكسجين من داخل الحويصلات الهوائية إلى كريات الدم الحمراء خلافاً لكريات الدم الحمراء من خلال غشائها الرقيق.	١- انتشار الأوكسجين من داخل الحويصلات الهوائية إلى كريات الدم الحمراء خلافاً لكريات الدم الحمراء من خلال غشائها الرقيق.							
٢- قيام بيوت الطاقة داخل الخلايا بالكسدة الغذاء (مكسر الصبغ) لتحرير الطاقة وإعطاء غاز ثاني أكسيد الكربون والماء.	٢- انتقال غاز ثاني أكسيد الكربون وغاز الماء من الكريات الحمراء والدم إلى داخل الحويصلة الرئوية.							



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / إلتان وحمدة

التاريخ :- ١١/٢٩/٢٠٢١

اليوم / الاثنين

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
درجة الفرع (١٢)	الدهمية يسهل حركة الرثين ← السائل الجوي لفرع الجني	٩٥ ص
درجة لكل نقطة (٣)	لهادور مهم في الأراج وحفظ درجة حرارة الجسم	١١٧ ص
درجات	عذنا كوبر ← أفرار وسائل مختلفة تعمل على المحافظة على حيوية ونشاط النطف	١٢٦ ص
	المخيج ← تنظيم حركة العضلات الإرادية في الجسم	١٤٠ ص
	تربط العين وأثره الشوائب والدخول التي قد تدخل اليها .	١٥٥ ص





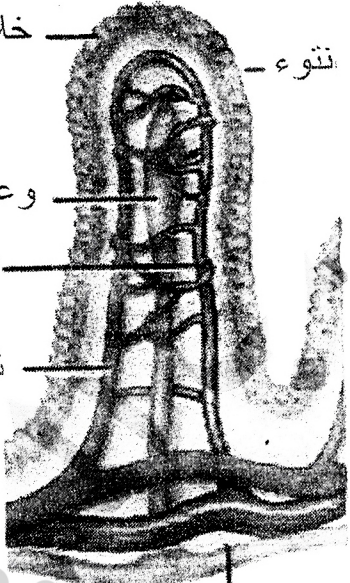
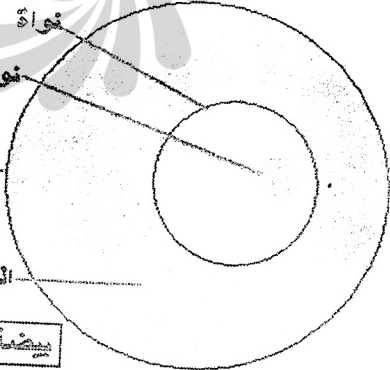
باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الأحياء والكيمياء

التاريخ :- ١٠ / ٧ / ٢٠٢١

اليوم / السبت

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
النتلا العام (٤) درجات و التأثير (٤) درجات لكل تأثير درجة واحدة	<p>١- خلايا انزيمية - نتوء - وعاء لمفاوي - وريد - شريان - جدار الامعاء الدقيقة</p> 	٥٩ ص
(٨) درجات للفم	<p>٢- غواة - نوية - غشاء - السيتوبلازم - بيضة</p> 	١٢٩ ص



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / لسان و لحنه

التاريخ :- ٨ / ٩ / ٢٠٢١

اليوم / الاثنين

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٨ درجات كل موقع و صبيان	١- افكر موقع اربعة هي يا تحي : المفتي / اعظم : اسفل الفتحة ( كجيه ) المركب : اسفل الالف بالجرم و اسفل بالصه	٢٥
	٢- كتيه : اسفل الفصه الروائيه	٢٦
	المبنيات : كز و اسفل و الحرف كسي عده صائين : المزم	٢٧
	المتاع : اسفل ١ - يعق المضم جلت تقاعدة كوييف : كجيه ( اسفل كجيه )	٢٨





باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١- ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / الثاني وحده

التاريخ: - ٨/٩ - ٢٠٢١

اليوم / الاثنين

جواب السؤال (السؤال) فرع (صباح - ١٠)

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
١٠	١- عند سيرتك نقاط لكل محرابك (اجيب عن فرعين فقط) ١- العضلات الرئيسية ٢- عضلات حماري للوقوف في طرفة عين في حماري ٣- الألياف التي تعمل بتسوية تام مع بعضها	٤٢
٨	٤- عضلات ارفج ٥- عضلات ارفج تحت السيطرة حماري قبل الوقوف	٤٣
٧	٦- عضلات كبيرة تتركز في عضلات ارفج قبل عضلات ارفج في حماري	
٥	٧- عضلات ارفج تعمل مباشرة بالوقوف كما في حماري	
٤	٨- عضلات ارفج في طرفة عين حماري	



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / اللسان والحكمة

اليوم / الاثنين

التاريخ: - ٢٩ / ١١ / ٢٠٢١

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٦ درجات سؤال نقطة درجتان	١- أعراض البول المزلاكي :- ١- التقيؤ الشديد وتقرح الفم وتكوين البثور ٢- كثرة البول وسيلان لون البول للاصفرار ٣- هزيمة لحم البول تسير في التراب والكليبي والحبارك البول غير مؤلم ٤- ظهور بثور حمراء كثيرة على البول	١٤
درجتان نقطة درجتان		
درجتان نقطة درجتان		



باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / اللغة العربية

التاريخ: - ٨/٤٩

اليوم / الاثنين

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
٦٧ درجات كل نقطة در صباه	١- بيان التراب بحيون الأنثوية ٢- اشتباك هبوط الطلع في موسم الربيع ٣- التعرف لتأثير هطول بارد ٤- التغيير والتأثير المرهوب في الربيع ٥- بيان أيام الغبار ٦- التعرف لربو أو الإصابة وأثره كواحد من لقواه التوسية ٧- السد حين ٨- إصابه بيف / إمراف مثل الأنثوية ٩- التراب بحبار التفتية / التراب بطانة النمل	١٥٤





باركود الملاحظات وتقسيم الدرجة

مركز فحص الدراسة المتوسطة بغداد/ الكرخ  
الأجوبة النموذجية للدراسة المتوسطة  
للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢ الدور الثاني

المادة / آستان وحمه

التاريخ :- ٨ / ٤٩ / ٢٠٢١

اليوم / الاثنين

الدرجة	الجواب النموذجي	الصفحة
	<p>بالسنة الطالب البهيد أرمنا بيوت عنه بالكتاب أضاف درجه المرم في السؤال الاول (٥) درجه المرم (٢) ليكون لكل تعريف (٥) درجات بدلاً في (٢) درجات برهن السؤال الخامس أضاف درجه المرم (٥) درجه المرم (٢) ليكون سأل (٥) درجات بدلاً في (٢) درجات</p>	





مع نظام الباركود تستطيع الوصول بشكل سريع ومباشر لما يلي:

- صورة الأسئلة
- ملف الأجوبة
- ملاحظات الأساتذة
- تقسيم الدرجة
- وكل ما يسهل لك التفوق وتحقيق أعلى الدرجات



موقع باركود  
ملازمنا

موقع ملازمنا  
www.malazemna.com

ملازمنا