

المدسة الابتدائية مركز البتة	الاختبار عدد	السنة الدراسية 2018 / 2019
الاختبار التكميلي للثالثة الثانية	المادة : <u>إيضاح علمي</u>	
الاسم و اللقب :	266 السنة :	العدد : 20 /

موقع قراية
www.9raya.in
حفظك الله ربنا

السند 1:

ذات يوم تدخلت إلى المنزل فوجدت أخي يقف
إفلاج على كفه يلهي، فجاءته أختي فخرت كغريبتة
فخرجت أيضاً فقلت لنتك إلى المشتشفتي

التعليمة 1:

مادق الخاطأ التي فلايت أخي ؟

التعليمة 2:

أكتب أسم كل مادة في عميل في عميل

ماء مطح

ماء تقني

مهيرة

جسم الإنسان

قطف

خشب

موقع قراية
www.9raya.in
حفظك الله ربنا

خشب

التعليمة 3:

أرسم رمز كل قطف من عناصر الأرض العربية

مطح

خليفة

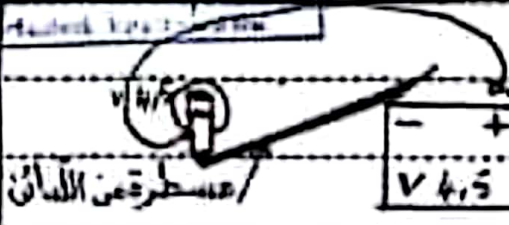
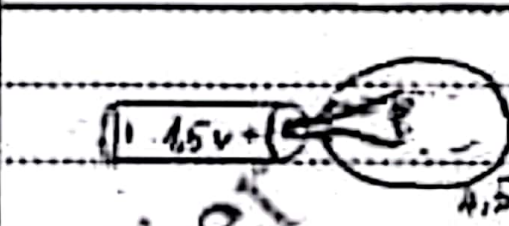
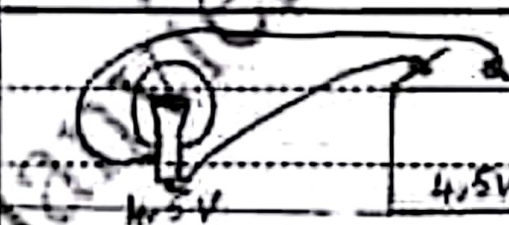
سلح

مهيرة

قارعة

التعليمة 4:

أثقل التجاريت وأذكر نتائجها مع التعليل:

التعليل	نتيجتها	التجربة
		 <p>www.Graya.in</p>
3		
		

السند 2:

عندنا من المشاشي وكان أعمى يحسن بالآدم في
مفاهيمه وعقله في وعظايمه تبيحه العقدة.

التعليمة 5:

أثقم بالعبارة المناسبة: يقاب العظم المشعشع/ يندرز
رأس العظم القاسر/ تتعد العفة القاسر/ تميز كسبيعت/
يخربج رأس العظم/ يتكسر العظم فوقه من الجليد/

- الخلع:
- التفتة العفلي:
- الكسر العفلي:
- الكسر العفوي:
- الكسر غير التام:

23

العلمية 6:

أزنيط بسفم أ
أزنيطة "لغنية"
السائل الفعلي
حظروف التبعيل
المضون
تغطي رأس العظم ويسفل الحركة
ملتقى طرفي عظمين فتجاوران
تشد وتربط العظمين
سائل يسهل انزلاق العظم

2

العلمية 7:

أكمل به: الطرف العلوي - الطرف السفلي
عظم الزند ينتمي إلى
الشظية من أطراف
الترففة من عظام
الكتف تنتمي إلى
الكتف تنتمي إلى

العلمية 8:

في المشاشي شاشات
توران الدم والجهاز التنفسي
عليهما

4

7

3

أكمل الفراغات بالأسئلة
التفري والتفري القوية الكبرى
مراحل التفرقة القوية: تنطلق الدم من
القلب مخرجاً
ثم يعود إليه مقلد
مراحل التفرقة القوية الكبرى: تنطلق الدم من
القلب مخرجاً ثم يعود

وَالنَّعْمُ مَعَمَّا
وَالشَّوْعِيَّةُ التَّحْمُونِيَّةُ الَّتِي تَنْقُلُ الدَّمَّ مِنَ الْقَلْبِ

إِلَى الْجِسْمِ ثَلَاثُونَ
وَالشَّوْعِيَّةُ التَّحْمُونِيَّةُ الَّتِي تَنْقُلُ الدَّمَّ مِنَ الْجِسْمِ

إِلَى الْقَلْبِ ثَلَاثُونَ
التَّعْلِيمَةُ ٩

أَنْزَكَ 3. أَعْجَابٌ يَقُومُ بِهَا الْإِنْسَانُ لِجَمَالَتِهَا
جِوَارِهُ الشَّخْصِيَّةِ مِنَ الشَّمْرِ فِي الطَّبِيعَةِ

موقع قراية
www.9raya.in
تلفون: 011-26111111

librairie 18janvier

إصلاح امتحانات الثلاثي الثاني لسنة الخاصة

الإيقاظ الطمق : الاختبار الأول

التظيمة

التظيمة 1 :

لم يتم بفتح الدارة الكهربائية قبل البدء في إصلاح العطب

التظيمة 2 :

ماء + طح : ناقل

ماء لثقي : عازل

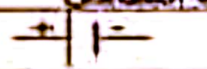




صهيرة : ناقل

جسم الإنسان : ناقل

فطن : عازل

خشب : عازل

التظيمة 3 :

رمزه النظامي	العنصر الكهربائي
	الخلية
	القاطعة
	المصباح الكهربائي
	المشيرة
	سلك التوصيل

التظيمة 4 :

عدد التجربة	نتيجتها	التعليق
الأولى	عدم إضاءة المصباح	لأن الصطرة من اللذان جسم عازل لا تسمح بتوصيل التيار الكهربائي
الثانية	عدم إضاءة المصباح	لأن المصباح غير موصل بالطب الثاني للخلية (-)
الثالثة	إضاءة عادية	لأن الخلية ملامعة لفولطية المصباح و التوصيل بينهما سليم

الاسم و اللقب :	الامتحان التقييمي للثلاثية الثانية	المادة : بإيقاظ علمي	المعتمدة الابتدائية مركز البعثا
الاسم و اللقب :	33 السنة : 715	العدد : 20	الاعتبار ع 2 حد

موقع قراية
www.9raya.in

اِسْتَعْدَادًا لِحَضْرَةِ الْاِيقَاطِ الْعِلْمِيِّ، اِحْضَرْتُمُوْنِي
مَائِلِي: كِتَابَةُ صُوفٍ، مَعْلُوْلُ الْمَلْحِ، خَلِّ

(1) اَصْنِفْ هَاتِي الْمَكُوْنَاتِ فِي الْبَدْوَلِ:

اجسام ناعمة	اجسام عازلة

كَمَا اِحْضَرْتُمُوْنِي مَعِي مَكُوْنَاتِ اَلْمَكُوْنَةِ هَذِهِ
رُمُوزُهَا ⊗ — — — ⊗

(2) قُلْ يُفَكِّرُنْ اَنْ نَحْصُلَ عَلٰى اِضَاءَةٍ بِهَذِهِ الْمَكُوْنَاتِ؟

عَلِّجْ جَوَابَكَ:

أَتَأْمَلُ الدَّارَيْنِ وَأُصْلِحُ الْخَطَأَيْنِ وَرُحِمَد

(34)



أَفْوَا' الإِفَادَةُ وَأُصْلِحُ الْخَطَأَ :

سَأَلْتَنِي وَالرَّبِّي عَنْ تَوْرِ الصَّمِيرَةِ فَقُلْتُ :
 الصَّمِيرَةُ هِيَ بِنُكُونٍ مِنْ عُنُقِ نَائِتِ الْمُصْبَاحِ

وَيَتَمَثَّلُ تَوْرُهَا فِي تَوَالِدِ الْقَلَابِ وَالنَّهْرِ بِإِمَّةِ

وَصَفْتُ مَا أَحْضَرْتَهُ فِي كَيْسٍ وَعَلَّقْتُهُ تَحْتَ غُرْفَتِي
 لِأَسْتَوْدَّ لِلخُرُوجِ فَأُوتِيَتْهَا بِيَدِي بِالْأَجْدَارِ وَأَجْتَمَعَتْ
 بَالَمِ شَدِيدٍ وَطَمَرَتْ بِقَفْزٍ زُرْقَاءَ حَمَلٍ بِرُؤْمِهِ مَكَانَ
 الإِصَابَةِ

5) مَا فَوْجُ الإِصَابَةِ الَّتِي أُشَارَ إِلَيْهَا الشُّدُّ ؟

كَيْفَ يُمْكِنُ إِشْعَافُهُمْ ؟

قَالَ لِي أُمِّي تَعْمَلُ بِأَوْ يَدِي وَحَاوِطًا عَلَّ سَلَمَةً
بِحَسَبِكَ فَتَعْمَلُ مَعَهُ ضُؤُونَ إِلَى الْقَيْدِ مِنَ الْإِصَابَاتِ

موقع قراية
www.9raya.ir
تلفون: 021 888 888 888

أَتَمُّ بِمَا يَنْبَغِي الْجَدُولِ بِمَا يَنْبَغِي

مع

الإصباته	مَا يَحْدُثُ فِيهَا
	خُرُوجُ كُلِّ رَأْسِ الْعَظْمِ مَعَ تَمَرُّقِ الْأُرَيْمَةِ الَّتِي فِيهَا
	تَمَرُّقِ الْأُرَيْمَةِ لِلْعَظْمِ الْمَكْسُورِ وَيَنْزِلُ فِيهَا
التمتدُّ العظلي	

مع

مع

مع

أَجَسَّسْتُ بِتَحْسِينِ فَوَقَفْتُ أَمَامَ الْبَابِ فَتَفْتُوحَةٍ
مُنْتَعِشًا بِالْهَوَاءِ وَغَيْرَتُهُ مَلَامِي

أَتَمُّ بِمَا يَنْبَغِي مِنْ السَّنَدِ وَأَعْمَلُ بِمَا يَنْبَغِي
سَلُوكُهُ حَسَنٌ مَلُوكُهُ سَيِّئٌ

مع

مع

مع

مع

عِنْدَ تَفْسِيرِ مَا لَا يَسِي بَقِيَتْ لِي أَقْبَلُ حَوَاكِي النَّفْسِيَّةِ
وَأَتَقَوَّنُ مَا يَحْدُثُ فِي دَاخِلِي

موقع قراية
www.9raya.ir
تلفون: 021 888 888 888

18) أضع علامة أمام كل ما يخص العاز التقيي (36) وأبين وظيفته

موقع قراية
www.Graya.in

مع
أ

العضو (٧)	الوظيفة
الوريدات الرئوية	
الوريد الأخرى	
عضلة الحاجز الحامض	

9) أشرح العمل

مع
أ

ميقوم الدم بـ	بدورة وإيضية	بدورة تنفسية	ثلاث محورات
تغذية	يصنع الدم	يستقبل الدم	كديون الدم
الغشوريات	تمتلك هوائ	يخرج الدم من القلب	يدخل الدم إلى القلب

10) أكتب أسفل كل مجموعة دم معمل بالأكسجين

دم معمل ينشأ في كسيد الكربون

مع
أ

أذين أيمن شريان رئوي وريد أجوف	بطين أيمن وريد رئوي شريان أبهر
--------------------------------------	--------------------------------------

--	--

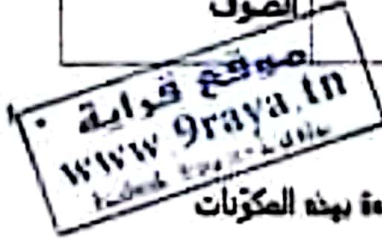
موقع قراية
www.Graya.in



الإعطاء الطبي : الاختبار الثاني

(1

أجسام عازلة	أجسام ناقلة
الضوء	مطول الملح الخط

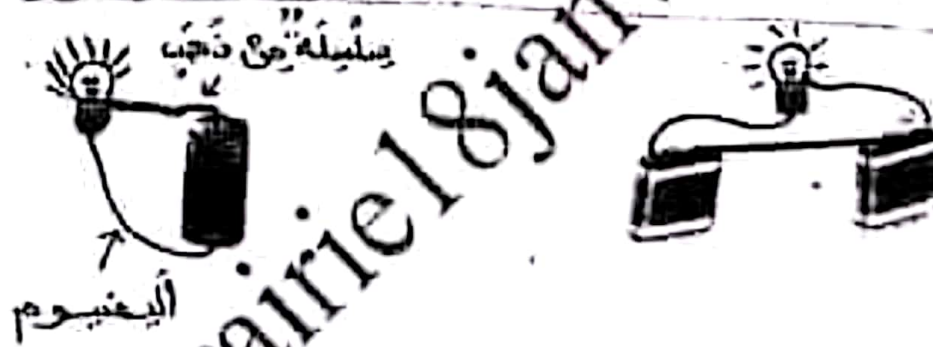


(2

لا يمكن الحصول على إضاءة بهذه المكونات
التفصيل : لعدم وجود الخلية و الأسلاك الكهربائية

(3

الخطأ في القارة الأولى : عدم اتصال سلك كهربائي يربط بين قطبي القاربتين
الخطأ في القارة الثانية : وجود كالمصباح في حالة إضاءة



(4

الصهيرة هي مكون من مكونات القارة الكهربائية و تمثل دورها كمنظم التيار من الحوادث مثل
التغير المفاجئ في ضغط التيار الكهربائي (دائرة قصيرة)

(5

نوع الإصابة : انفصام عضلي

طريقة الإسعاف : وضع كيس من الثلج مكان الإصابة ثم التنوؤة إلى المستشفى

(6

الإصابة	ما يحدث فيها
القطع	خروج كفتي لراس العظم مع تمزق الأربطة الليفية
الكسر التام الطويح	تمزق الأنسجة المحيطة للعظم المكسور و يبرر طوله
التعمد الصلبي	تجاوز العظمة حدود نحتها الطبيعي فينتج عن ذلك رقة



موقع قراية
www.9raya.ln
مطبعة قراية

(7)

سلوك سيء

سلوك حسن

❖ تغيير الملابس أمام التكلفة المصروفة

❖ استنشاق الهواء النقي

❖ لأن هذا السلوك يعرّض الجهاز التنفسي إلى إمكانية الإصابة بمرلات البرد و أمراض الجهاز التنفسي : السعال ، التهاب القصبات أو الشعب الهوائية

❖ لأن الهواء النقي غني بالأكسجين و مفيد لعظمة التنفس إذ يجدد الهواء داخل جسم الإنسان

(8)

الوظيفة	العضو
تحقق التبادل الغازي بين الدم المحمل بثاني أكسيد الكربون العائلي من خلاها الدم و غاز الأكسجين العائلي من الحوائط الخارجية	الخلايا
إثناء التنفس يفيض الحجاب الحاجز و يهبط إلى أسفل مسببا اتساع في الفص الصدري و توليد ضغط سالب يساعد على دخول الهواء إلى الرئتين لقا أثناء الزفير يرتفع الحجاب الحاجز إلى أعلى و يولد ضغط موجب	عضلة الحجاب الحاجز

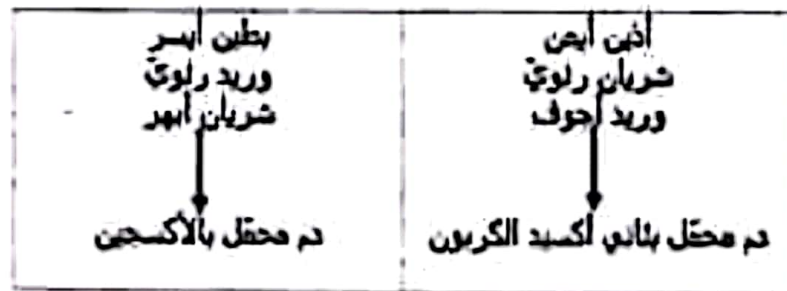
(9)

يقوم الدم : بدورتهن

القلب : يضخ الدم

الشريان : يخرج الدم من القلب

(10)



موقع قراية
www.9raya.ln
مطبعة قراية