



<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">الصفحة</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">2</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	الصفحة	1	2	1	 <p>الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين جهة تادلا أزىلال الامتحان الجهوي الموحد لتنيل شهادة السلك الإعدادي دورة يونيو 2010 الموضوع</p>	<p>المملكة المغربية</p> <p>وزارة التربية الوطنية والتعليم العالي والتكوين من الأندلس والبحر العلم</p>						
الصفحة	1											
2	1											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">المعامل:</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">مدة الإنجاز:</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	المعامل:	1	مدة الإنجاز:	1	<p>المادة:</p> <p>علوم الحياة والأرض 44 ص</p>							
المعامل:	1											
مدة الإنجاز:	1											
<p>التمرين الأول (2 نقط)</p> <p>صنف الأغذية التالية إلى أغذية بسيطة وأغذية مركبة: الماء - الحليب - الأملاح المعدنية - البروتينات - الخبز - الدهون - السكريات - اللحم.</p>												
<p>التمرين الثاني (2 نقط)</p> <p>من بين الأمراض التالية: السل ، السيفيليس، الزكام، الإمساك، السيلان، السيدا، تسوس الأسنان، الإسهال، أنكر تلك التي تصيب: - الجهاز الهضمي - الجهاز التناسلي - الجهاز التنفسي</p>												
<p>التمرين الثالث (2 نقط)</p>												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">المجموعة الثانية</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">حيوانات أولية</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">فطريات مجهرية</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">بكتيريا</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">حمات</td> </tr> </table>	المجموعة الثانية	حيوانات أولية	فطريات مجهرية	بكتيريا	حمات	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">المجموعة الأولى</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">البراميسيوم</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">مكورات عنقودية</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">خميرة</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">عصيات كوخ</td> </tr> </table>	المجموعة الأولى	البراميسيوم	مكورات عنقودية	خميرة	عصيات كوخ	<p>بعد نقلك للجذولين جانبه، صل بخط كل عنصر من المجموعة الأولى بما يناسبه في المجموعة الثانية:</p>
المجموعة الثانية												
حيوانات أولية												
فطريات مجهرية												
بكتيريا												
حمات												
المجموعة الأولى												
البراميسيوم												
مكورات عنقودية												
خميرة												
عصيات كوخ												
<p>التمرين الرابع (2 نقط)</p> <p>من بين الاقتراحات التالية، انقل على ورقة التحرير أرقام الصحيحة منها، وصحح الخاطئة:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- لا يمكن للحمات أن تتكاثر إلا داخل خلايا حية. 2- تتجلى خطورة الجراثيم في التكاثر السريع فقط. 3- تدمر حمات VIH الكريات للمفاوية B. 4- تظهر أعراض الاستجابة الأرجية المفرطة مباشرة، بعد الاتصال الثاني بالمؤرج • 												
<p>التمرين الخامس (4 نقط)</p>												
 <p>مراقة : 10000 Kj/24h</p> <p>مراقق: 12800 Kj/24h</p> <p>رجل راشد: 11000 Kj/24h</p>	<p>تتكون كتلة غذائية، بالإضافة إلى الأملاح المعدنية والفيتامينات الضرورية، من:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 360 g من السكريات. - 90 g من البروتينات. - 90 g من الدهون. <p>1- احسب، ب K الطاقة الإجمالية التي توفرها هذه الكتلة الغذائية، علما أن:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 g من السكريات يوفر 17 K. - 1 g من البروتينات يوفر 17 K. - 1 g من الدهون يوفر 38 K (1 ن) 											
<p>الوثيقة (1) : الحاجيات الطاقية لبعض الفئات العمرية</p>												