

تقييم مكتسبات التلميذ
في نهاية الثلاثي الثاني
مادة الإيقاظ العلمي السنة الرابعة

السند 1 :

اجتمعت العائلة في الضيعة . الأمّ تعد الشاي على الكانون و غطاء الإبريق في ارتفاع و نزول . الأب يدخن سيجارة أما مراد فكان يعدو في أطراف الضيعة ممسكا بوردة رياح .

0.5 0.5
0.5

التعليمة 1 : أكتب
هواء ملوث / هواء نقي
صالح للتنفس / غير صالح للتنفس

--	--	--

- - هواء حديقة المنزل
- - الدخان المتصاعد من السيجارة
- - تعطينا أشجار الحديقة

السند 2 : قال مراد لأخيه هياّ نقوم بتجارب تثبت وجود الهواء .

التعليمة 2 : أثبت وجود الهواء من خلال التجارب المجسّمة بالرسم في الجدول التالي و ذلك بكتابة الاستنتاج المناسب .

1.5 1.5

--	--

مع 2

.....		كأس به ماء + أنبوب مص	التجربة الأولى
.....		وردة رياح	التجربة الثانية

السند 3: طلب الأخ الأصغر الطعام فأحضرت له أمه سلطة و بيضة و جبنا و قطعة خبز.

0.5
مع 1

التعليمة 3: هل كان غذائه متوازنا ؟

1.5
مع 2

أعلل إجابتي :

السند 4: عندما كانت العائلة مجتمعة جاء العم محمود يحمل قارورة مشروب غازي

أسرع مراد و أخذ القارورة و فتحها بأسنانه . فجأة صاح : " لقد آلمتني أسناني "

التعليمة 4: أتمم بالكلمات المناسبة : تقطع / تمزق / أضراسا / قواطعا / أنيابا / تطحن.

- أسنان الطعام تسمى

- أسنان الطعام تسمى

- أسنان الطعام تسمى

السند 5: لما كانت الأم توزع الشاي على الحاضرين لمحت وجود أرنب صغير أبيض بين أشجار الضيعة فصاحت " ما أجمله و ما أسرعه " فقال الأب " إن للأرنب أعضاء عدة "

0.5 0.5
0.5
مع 1

التعليمة 5: أكتب أسماء أعضاء الأنبوب الهضمي للأرنب مستعينا بالقائمة :

المعدة

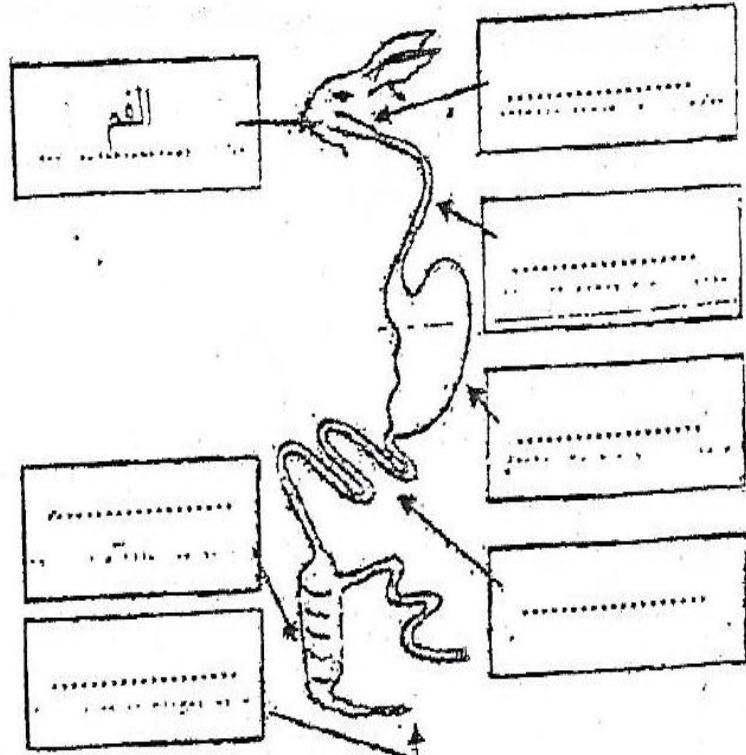
البلعوم

المرىء

الشرج

الأمعاء الغليظة

الأمعاء الدقيقة



التعليمة 6 : انتبه الجميع إلى مكان الأرنب و هو ينط من مكان إلى آخر

و يتابعون كيفية تنقله

الطيران - الماء - الجناحان - البر - القوائم - الزعانف - الجو - العدو - السباحة

أعضاء تنقله	وسط تنقله	نمط تنقله	
			الحصان
			السمكة
			النسر

0.500.5 0.5

مع 1

0.5 0.5

مع 2

0.75 0.75

0.75

مع 2 ب

0.75 0.75

مع 2 ب

0.75 0.75

مع 2 ب

2 2 1

مع 3

التعليمة 2-6 : أصلح المعطيات الخاطئة :

- الزعانف تساعد السمكة على التنقل في الجو .

.....

- يساعد الحصان على العدو ذيله الطويل .

.....

- القوائم الطويلة للأرنب تساعد على القفز .

.....

معيار الدقة	معايير الحد الأدنى							أنعدام التملك			
	مع 3	مع 2	مع 2	مع 1	مع 1	مع 1	مع 1				
0	0	0	0	0	0	0	0	دون التملك الأدنى			
1	2.25	1.5	0.75	1.5	2.5	2	1.5	1	0.5	التملك الأدنى	
2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	التملك الأقصى	
5	4.5	3.75	4.5	4.5	6	5.5	5	4.5	4	3.5	التملك الأقصى