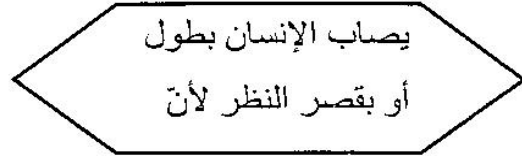


السنة السادسة	تقييم مكتسبات التلاميذ في نهاية الثلاثي الأول	المدرسة الابتدائية الخاصة "نور المعارف"
العدد 20	المادة : إيقاظ علمي	
الاسم و اللقب :		

السند 1 : صديقي يجلس دائما في المقعد الخلفي ليتمكن من الرؤية، بعد فحوص اجريت عليه اكتشف الطبيب أنه يشكو من طول النظر وعين له نظارات طبية لمعالجته ما يشكو منه.

التعليمة 1-1 : اربط بالتعليل المناسب

- * الشبكية ليست في موضعها الصحيح
- * العضلات أصبحت عاجزة عن تغيير موضع العدسة
- * القرنية لم تعد قادرة عن استقبال الضوء



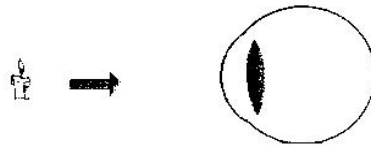
ل ل ل
مع 2

التعليمة 2-1 : أسطر الخطأ ثم أصلح

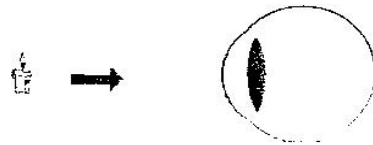
تنطبع الصورة عند صديقي أمام الشبكية وبعد استعمال النظارات الطبية أصبحت الصورة تنطبع خلف الشبكية.

ل ل ل
مع 3

التعليمة 3-1 : أمثل حالة صديقي في الحالة الأولى



أمثل حالة صديقي بعد الذهاب إلى الطبيب وأحدّد نوع العدسة



ل ل ل
مع 1

السند 2: بعد اجراء الفحص خرج مستنشقا هواء صحيا وهب نسيم خفيف أنعشه وحرك أوراق الشجر.

التعليمة 1-2 : أكتب (نعم) أو (لا)

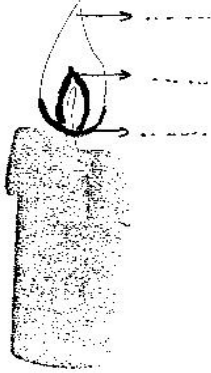
* عملية التنفس عملية إرادية

* يرتفع القفص الصدري عند الشهيق

التعليمة 2-2 : أحدد مكونات الهواء بشطب الخطأ فيما يلي

* يتكوّن الهواء من الأزون والأزوت والاكسيجان وثاني أكسيد الكربون وبخار الماء وبعض الغازات النادرة.

السند 3 : عند الوصول إلى المنزل دخل بيته وأغلق الباب وأشعل شمعة ليتأكد من صحة علاجه.



التعليمة 1-3 : أكتب أسماء لهب الشمعة

التعليمة 2-3 : أفسر ظاهرة وجود المنطقة القائمة عند احتراق الشمعة

.....

.....

مع 3	مع 2	مع 1	
0	0	0	انعدام التملك
2	2	3	دون التملك الأدنى
3	4	6	التملك الأدنى
5	6	9	التملك الأقصى