

السنة: السادسة	إختبار التّلاميذ نهاية الثلاثي الأول في الإيقاظ العلمي	الاسم واللقب: .....
----------------	-----------------------------------------------------------	---------------------

## المعايير

## السند 1:

أحمد تلميذ مغرم بالبحث والمسائلة في مجال العلوم .إنه يطالع الكتب والمجالات والموسوعات العلمية.هاهو أحمد بصدد البحث وهو جالس إلى الحاسوب وبجانبه مجموعة من الكتب والمجلات التي كان يعود إليها للتثبت من بعض المعلومات

### التّعليمية 1.1

أذكر العناصر التي ساعدت أحمد على قراءة الكتب والمجلات؟

1/ ..... /2

## السند 2:

ذات يوم وهو كعادته أمام الحاسوب بدت له الحروف والكلمات على الشاشة غير واضحة أراد العودة إلى إحدى الموسوعات لقراءة معلومة فكانت النتيجة واحدة: الكتابة غير واضحة.زار أحمد طبيباً في أمراض العيون فأعلمه أنه مصاب بقصر النظر.

التّعليمية 1.2 أختير الأعراض الدّالة على قصر النظر ممّا يلي بوضع علامة (x) في الخانة المناسبة:

صار أحمد يقرب الأجسام من عينيه ليراها بوضوح ( )

صار أحمد يبعد الأجسام من عينيه ليراها بوضوح ( )

التّعليمية 2.2 قال أحمد للطبيب " عليّ أن أستعمل نظارة طبيّة ذات عدستين محدّبتين"

- أصلح الخطأ الوارد في قول أحمد

قال أحمد: .....

## السند 3:

وصل أحمد إلى محل صنع النظارات الطبيّة فشاهد بواجهة المحلّ أنواعاً مختلفة من أطرها. اختار أحمد أحدها ودخل المحلّ وأشار للنظاراتي طالبا منه تهيئة النظارة وخرج فوصلت إلى عينيه أشعة صادرة عن سيارة متوقّفة.

التّعليمية 1.3 أحدّد الظّاهرة التي مكّنت أحمد من رؤية الأشعة الصّادرة عن السّيّارة بوضعها في إطار

ظاهرة انتشار الضّوء      ظاهرة انعكاس الضّوء      ظاهرة انكسار الضّوء

التّعليمية 2.3 أصلح الخطأ :

الظّاهرة التي مكّنت من رؤية أطر النظارات بواجهة المحلّ هي ظاهرة انكسار الضّوء .

الظّاهرة التي مكّنت أحمد.....

السند 4: بعد أيّام تسلّم أحمد نظارته وقربها من فمه فغامت العدسة

التّعليمية 1.4 نتيجة ماذا غامت العدسة؟

غامت العدسة نتيجة .....

التّعليمية 2.4 عن أيّ شيء يدلّ ذلك؟

يدلّ ذلك .....

## جدول المعايير

مستويات التّمكّن	المعايير	معايير الحد الأدنى	معيّار التّميّز
-	مع 1	مع 2	مع 3
+	2.5	0	0
++	5	2.5	2.5
+++	7.5	5	3
		7.5	5