

السنة الخامسة	المدرسة الابتدائية الخاصة "نور المعارف"
العدد 20	الاسم و اللقب :

السند 1: في ليلة تلالأت نجومها حضر سليم عرسا بإحدى قاعات الافراح كانت أضواء الفوانيس الكهربائية متألئة وكانت العروس تنهادى في فستان براق بين صبايا يحملن الشموع.

التعليمة 1-1: أنقل المصادر الضوئية المسطرة في النص ثم أكتب أمام كل مصدر مصدر ضوئي طبيعي أو مصدر ضوئي اصطناعي

..... = *

..... = *

..... = *

مع 1 أ

التعليمة 1-2: أسطر الاجسام المضيئة فيما يلي
النجوم ، القمر ، الشمعة ، فستان العروس ، الفانوس الكهربائي .

مع 1 ب

التعليمة 1-3: أربط الجسم بمدلوله

- هو الذي يتلقى الضوء من مصدر مضيئ فينشره
- هو الذي يصدر الضوء من ذاته

* الجسم المضيئ

* الجسم المضاء المنار

مع 2 أ

- هو الذي يتلقى الضوء فيعكسه فنراه

السند 2: فجأة انقطع التيار الكهربائي فصاح سليم قائلا : عجا عيناى مفتوحتان ولا أرى شيئا فالضوء وحده يمكننا من رؤية الأجسام .

التعليمة 1-2: أصلح الخطأ الوارد في قول سليم:

.....

.....

مع 3
ع 1

التعليمة 2-2 : أخرج سليم مكشافه من جيبه (أنظر المشهد)
- أو اصل رسم مسار الحزمة الضوئية الصادرة عن المكشاف



- أرسم ظل الزهرة على الجدار

التعليمة 3-2 : أحدد العناصر التي ساهمت في تكوين الظل

-
-
-

التعليمة 4-2 : أعمّر الفراغ بما يناسب من الأشياء الموضوعة فوق الطاولة

- * شاهد سليم على ضوء المكشاف لأنّ
- * لم يشاهد سليم لأنّ
- * ينتشر ضوء المكشاف في الهواء وفق

التعليمة 5-2 : أكتب في الفراغ "عاتم" أو "شاف" أو "شفاف"

- * عصير البرتقال وسط
- * الماء المعدني وسط
- * الزهرة جسم

السند 3 :

التعليمة 3-1 : وفي أعقاب السهرة ألقى سليم قطعة حلوى في كوب عصيره وقال يصبح

العصير شافا إذا ازداد سمكه حيث يمكنني رؤية قطعة الحلوى.

- هل أخطأ سليم في تصوّره علل إجابتك

-
-

معد 3	معد 2				معد 1			
	د	ج	ب	أ	ج	ب	أ	
	0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك
ع 1 : 2	0,5	1	0,5	1	0,5	0,5	1	دون التملك الأدنى
ع 2 : 3	1	2	1	2	1	1	2	التملك الأدنى
5	1,5	3	1,5	3	1,5	1,5	3	التملك الأقصى