

Comentario del texto propuesto

Bloque 1.A

1. Tema y Estructura

1. Tema: Características del haz de luz.
2. Estructura: El texto comienza con una introducción del tema sobre el que va a hablar, seguido del primer científico que desarrolló este estudio. A continuación, hace un breve resumen de los medios que utilizó, para terminar con las conclusiones y cálculos que obtuvo de dicho experimento.

2. Comentario crítico

1. En ocasiones, el desconocimiento hacia algo nuevo es el mayor lastre y el peor enemigo que nos podemos encontrar. Muchos justifican ese miedo de tal manera que parezca que dicho avance no cumple con lo que dice. Demasiada gente por sus propias creencias considera que no son necesarias estos avances científicos porque existen otros métodos más “naturales” para solucionarlos. Durante la pandemia, hemos visto como remedios caseros tales como la ingesta de lejía en pequeñas dosis y el consumo de otras sustancias, se hacían más virales que la propia vacuna en sí. Actitudes muy típicas en según que influencers y gente con miles de seguidores que no tienen en cuenta que su actitud tan irresponsable puede provocar el mismo efecto en otros sectores de la población. Si bien es cierto que es comprensible el hecho del poco tiempo que se tomó para el desarrollo de la vacuna, no podemos poner en tela de juicio que los científicos pusieron todo de su parte para la invención de una vacuna que parase la alta mortalidad que estaba teniendo el virus.

Antes de realizar cualquier acción y tomar cualquier decisión, deberíamos conocer todos los aspectos que rodean a los nuevos descubrimientos.

3. Procedimientos de cohesión

1. Uso de oraciones adjetivas para resaltar ciertas características: “El fenómeno fue estudiado por Isaac Newton (1643-1727), que denominó al conjunto de los siete colores que componen la luz visible espectro continuo de la luz”, “Este fenómeno se debe a que las distintas radiaciones o colores que componen cualquier luz compleja (o policromática)”.
2. Uso de párrafos: Se observa como en cada párrafo está desarrollada una idea distinta, lo que permite una mejor lectura del texto.

Bloque 1.B

1. Resumen

La luz, al incidir sobre un prisma, se descompone en diferentes haces con características de longitud de onda y frecuencia diferentes. Esta separación en colores es lo que se conoce como el espectro continuo de la luz.

2. Tipología textual

Este texto pertenece al género científico de carácter divulgativo, debido al uso de un léxico más característico del ámbito científico y que no todo el mundo tiene por qué conocer. Va orientado a una parte determinada de la población. Es un texto expositivo y objetivo, claro, preciso, verificable...

3. Procedimientos de cohesión (ya explicados)

Análisis sintáctico

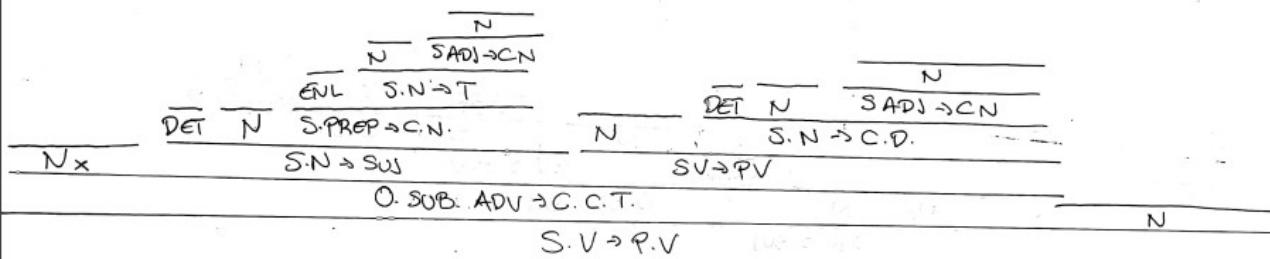
LAS DISTINTAS RADIACIONES O COLORES QUE COMPONEN CUALQUIER LUZ COMPLEJA NO SE

$\frac{\overline{N}}{\overline{DET} \frac{\overline{N}}{\overline{SADJ \rightarrow CN}} \frac{\overline{N}}{\overline{N}} \frac{\overline{N_x}}{\overline{N}} \frac{\overline{N}}{\overline{N}}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{N_x/Suj}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{DET} \frac{\overline{N}}{\overline{SADJ \rightarrow CN}}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{SN \rightarrow C.D.}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{SV \rightarrow P.V}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{O.SUB. ADJ \rightarrow CN}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{SN \rightarrow Suj}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{SV \rightarrow PV}}$

PROPAGAN CON LA MISMA VELOCIDAD AL ATRAVESAR LOS DIVERSOS MEDIOS TRANSPARENTES

$\frac{\overline{N}}{\overline{ENL}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{DET} \frac{\overline{N}}{\overline{SADJ \rightarrow CN}}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{SN \rightarrow T}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{S.PREP \rightarrow C.C.M.}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{DET}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{S.N \rightarrow C.D.}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{S.V \rightarrow P.V}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{O.SUB. SUST \rightarrow T}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{S.PREP \rightarrow C.C.T.}}$ $\frac{\overline{N}}{\overline{SV \rightarrow PV}}$

CUANDO UN HAZ DE LUZ VISIBLE ATRAVIESA UN PRISMA TRANSPARENTE, SE DESCOMpone



EN LUCES DE DISTINTOS COLORES QUE SERÍAN LOS COLORES DEL ARCOIRIS

