

The background features a teal-to-blue gradient with various circular and semi-circular patterns, some with arrows indicating direction. A prominent scale on the left side ranges from 140 to 260 in increments of 10. The main title is centered in white, bold, uppercase letters.

CORRECCIÓN EVALUACIÓN TERCER PERIODO

DIEGO ALEJANDRO SÁNCHEZ CLAVIJO

1001

JAVIER GÓMEZ R.

PUNTOS QUE ME QUEDARON MAL EN EVALUACIÓN

- PUNTO: 3 PUNTO: 7 PUNTO: 9 PUNTO: 16 PUNTO: 20
- PUNTO: 5 PUNTO: 8 PUNTO: 10 PUNTO: 19

PREGUNTA 3

RELLENA LO HUECOS

Los materiales que permiten que fluya por ellos la corriente eléctrica se denominan **CONDUCTORES** y los que no, se denominan no conductores **AISLANTES**.

PREGUNTA 5

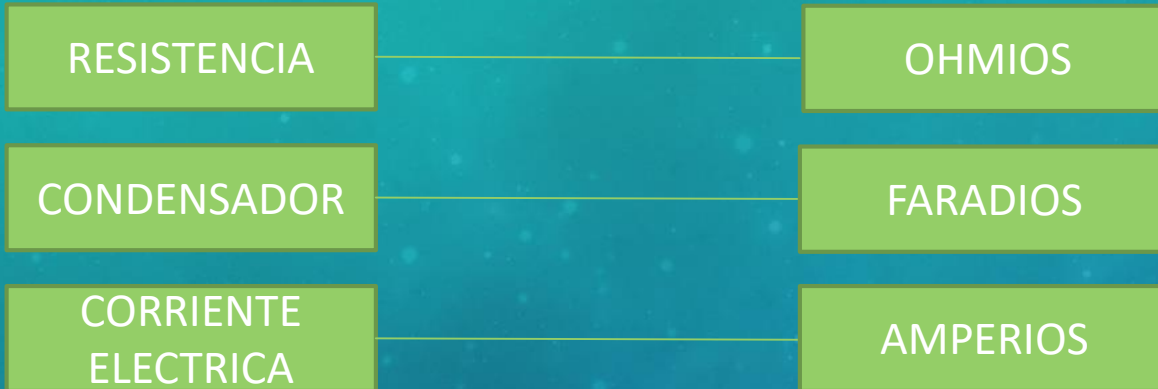
RELACIONA LAS DOS COLUMNAS

CONDENSADOR	ALMACENA ENERGIA TEMPORALMENTE
RESISTENCIA	LIMITA O REGULA LA CORRIENTE ELECTRICA
FOTO RESISTENCIA	SU VALOR DEPENDE DE LA INTENCIDAD DE LUZ
LED	PRODUCE ENERGIA LUMINICA
INTERRUPTOR	ELEMENO DE CONTROL EN UN CIRCUITO

PREGUNTA 7

¿En qué unidades se mide cada uno de los dispositivos de la columna izquierda?

ARRASTRA Y SUELTA LAS OPCIONES DE RESPUESTA U RESPUESTA COINCIDENTE



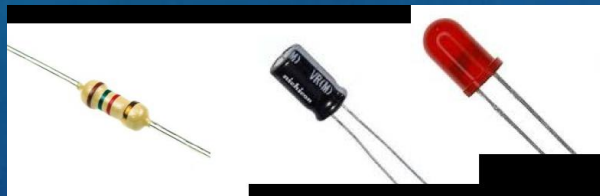
PREGUNTA 8

RELLENA LO HUECOS

Los diferentes dispositivos eléctricos o electrónicos se representan por medio de **SIMBOLOS**

PREGUNTA 9

El dispositivo electrónico que almacena temporalmente energía en un circuito, es:



R/ B. RESISTENCIA

PREGUNTA 10

El artefacto tecnológico que se usa para montar y probar circuitos eléctricos y electrónicos antes de su montaje final con soldadura, se conoce como:

R/ B. PROTOBOARD

PREGUNTA 16

RELLENA LO HUECOS

La **TECNOLOGÍA** resuelve **PROBLEMAS** a través del diseño y construcción de productos tecnológicos, los cuales se pueden clasificar en tres grandes grupos (en orden alfabético): **ARTEFACTOS** , **PROCESOS** y **SISTEMAS** tecnológicos.

PREGUNTA 19

Lea comprensivamente la lectura adjunta y resuelve la siguiente situación:

Samuel pasa gran parte de su día en línea y se da cuenta de que eso está afectando la relación con sus amigos. ¿Cómo puedes presentarle la idea del bienestar digital?

BIENESTAR DIGITAL

Tomado y adaptado de:
<https://learn4good.withgoogle.com/paraedigital/course/digital-wellbeing/lesson/2/21>

Debido a que la mayoría de nosotros pasa mucho tiempo en línea actualmente, es más importante asegurarnos de que la tecnología nos ayude a mejorar nuestras vidas en lugar de distraernos de ella

A medida que pasamos más y más tiempo en línea, es más importante asegurarnos de que la tecnología mejore nuestras vidas en lugar de distraernos de ella. La tecnología está en todas partes y evoluciona muy rápido. Nos otorga un nivel de acceso increíble a la información, a formas de colaboración y a maneras de mantenernos en contacto con los demás.

Tenemos un dispositivo pequeño, nuestro celular, que probablemente se haya convertido en el símbolo de la revolución tecnológica que estamos viviendo. El tiempo promedio que un adulto estadounidense destinará a consumir medios en línea es de aproximadamente 6 horas por día. El adulto promedio revisa su teléfono celular unas 80 veces por día y los adultos más jóvenes lo hacen con aun más frecuencia: unas 80 veces.

En pocas palabras, está redefiniendo lo que somos como raza humana. Creo que, para muchos de nosotros, la relación con nuestro teléfono se ha convertido en un desafío. Las personas están comenzando a hacer más preguntas sobre la calidad del tiempo que pasamos en línea.

¿Cuánto de ese tiempo está bien invertido? ¿Cuánto de ese tiempo agrega valor a nuestra vida?

Las respuestas a estas preguntas, por supuesto, son algo puro y únicamente personal. ¿Qué es el bienestar digital? El bienestar digital consiste en desarrollar y mantener una relación saludable con la tecnología. Se trata de buscar formas de aprovechar la tecnología para que nos ayude a alcanzar nuestros objetivos, en lugar de distraernos, interrumpirnos o interponerse. Tener el control de la tecnología nos permite aprovechar todo su potencial y disfrutar de todos sus beneficios.

R/ F. B) Y C)

PREGUNTA 20

Lea comprensivamente la lectura adjunta y resuelve la siguiente situación: María tiene dificultades para manejar su relación con la tecnología y quisiera obtener algunas sugerencias sobre cómo podría mejorar su bienestar digital. ¿En qué orden debería seguir los pasos que a continuación se presentan?

1. Controlar el uso de la tecnología mediante aplicaciones de seguimiento.
2. Decidir qué papel le gustaría que la tecnología desempeñara en su vida.
3. Reflexionar sobre sus hábitos digitales mediante algunas preguntas sencillas.
4. Realizar pequeños cambios en los hábitos digitales que no se alinean con sus objetivos.Ç

COMPRENDER CÓMO Y CUÁNDO USAS LA TECNOLOGÍA

Tomado y adaptado de:

<https://learndigital.withgoogle.com/garagedigital/course/digital-wellbeing/lesson/223#>

Generar conciencia de nuestros propios hábitos digitales en línea es el primer paso clave que podemos dar para cambiar y mejorar nuestra relación con la tecnología.

¿Cómo puedes volverte más consciente de tus hábitos en línea? Un buen punto de partida para volvernos más consciente es tomarse un momento para recapacitar sobre algunas preguntas simples:

¿Cómo inviertes tu tiempo en línea? ¿Qué sientes en ese momento? ¿Agrega valor a tu vida? ¿Qué te gustaría cambiar sobre tu propia participación digital?

Ten en cuenta tu nivel de estrés cuando usas tecnología digital.

¿Qué sucede cuando te desconectas por un tiempo? ¿Mi experiencia aquí, en esta aplicación o herramienta, me ayuda a alcanzar el objetivo que deseaba?

Por momentos, estamos tan compenetrados en nuestro propio uso de la tecnología, que no podemos analizar objetivamente lo que estamos haciendo. Por eso, puede resultar útil preguntarle a un amigo cómo ve mis hábitos tecnológicos.

También es importante que, mientras haces esto, desarrolles un sentimiento de autocompasión, para que no seas tan duro contigo mismo ni te juzgues, sino que puedas apreciar realmente dónde te encuentras en tu recorrido y esperes con ansias los próximos pasos.

Cuando queremos hacer un cambio, es fundamental comenzar con una visión.

¿Qué papel me gustaría que la tecnología desempeñara en mi vida? ¿Hay momentos de mi vida en los que me gustaría que los dispositivos no interfirieran? ¿Hay algunos aspectos de la tecnología que me frustran?

Antes de agarrar algún dispositivo, hazte estas preguntas: ¿Cuál es mi intención? ¿Qué es lo que realmente quiero obtener?

Si realmente supervisamos el uso, tendremos un panorama más completo de nuestro día y cómo invertimos nuestro tiempo en estos dispositivos.

Hay muchas herramientas que te permiten hacer esto. Por ejemplo, el Panel de control de aplicaciones de Google te indica exactamente cuánto tiempo pasas en cada una de las aplicaciones. También hay otras herramientas fantásticas que puedes usar para ser más consciente de tus hábitos en línea, como **Siempo, **Space** o **RescueTime**.**

Si tienes un objetivo definido y una visión clara, también puedes ser más compasivo contigo mismo, lo que te motivará en cada paso de tu recorrido.

Si nos volvemos más conscientes de cómo usamos la tecnología y hacemos algunos cambios pequeños, realmente podremos disfrutar de los beneficios que la tecnología nos brinda y minimizar algunos de los desafíos y las frustraciones que nos causa estar constantemente conectados en nuestros dispositivos digitales.