

# **PSYCHOLOGY**

5° DE SECUNDARIA

## RETROALIMEMENTACIÓN MENSUAL



TOMO I



#### **HELICO PRACTICE**





Miguel era un estudiante de meteorología que estaba fascinado por los fenómenos atmosféricos. Le gustaba observar el cielo, las nubes, el viento y la lluvia, y tratar de anticipar los cambios climáticos. Su sueño era convertirse en un experto en pronósticos meteorológicos, y ayudar a la gente a prepararse para las condiciones ambientales.

Un día, su profesor le propuso participar en un proyecto de investigación sobre el efecto del cambio climático en la frecuencia e intensidad de las tormentas eléctricas. Miguel aceptó encantado, y se puso a trabajar con su equipo. Utilizaron datos históricos, modelos matemáticos, simulaciones por computadora y sensores remotos para analizar las variables que influían en la formación y el desarrollo de los rayos. Descubrieron que había una relación directa entre el aumento de la temperatura global y el incremento de la actividad eléctrica en la atmósfera. Predijeron que en los próximos años habría más y mayores tormentas eléctricas, y que esto supondría un riesgo para la seguridad y la infraestructura.

Miguel y su equipo publicaron sus resultados en una revista científica, y los presentaron en un congreso internacional. Recibieron muchos elogios y reconocimientos por su trabajo, y también muchas preguntas y sugerencias. Miguel se sintió orgulloso y satisfecho, y pensó que había cumplido con una de las funciones de la ciencia: la predicción.

¿Qué función de la ciencia implica la narración de Miguel?

- A) Descripción
- B) Explicación
- C) Predicción
- D) Aplicación
- E) Innovación

C) Predicción



La alternativa correcta es la **Predicción**, porque Miguel y su equipo usaron sus conocimientos científicos para anticipar lo que ocurriría en el futuro con las tormentas eléctricas, basándose en evidencias y razonamientos.





Laura era una estudiante de psicología que estaba interesada en el estudio de la personalidad. Le gustaba aplicar test y cuestionarios a sus compañeros, amigos y familiares, y tratar de conocer sus rasgos y características. Su sueño era convertirse en una experta en psicodiagnóstico, y ayudar a la gente a mejorar su autoconocimiento y su bienestar.

Un día, su profesor le propuso participar en un proyecto de investigación sobre la relación entre el tipo de personalidad y el rendimiento académico. Laura aceptó con entusiasmo, y se puso a trabajar con su equipo. Utilizaron el test de personalidad de Myers-Briggs, que clasifica a las personas en 16 tipos según cuatro dimensiones: extroversión/introversión, sensación/intuición, pensamiento/sentimiento y juicio/percepción. También utilizaron el promedio de calificaciones de los estudiantes como medida del rendimiento académico. Aplicaron los instrumentos a una muestra de 200 alumnos de diferentes carreras, y recogieron los datos.

¿Qué método de investigación científica implica la narración de Laura?

- A) Método experimental
- B) Método descriptivo
- C) Método correlacional
- D) Método cualitativo
- E) Método histórico

C) Método correlacional



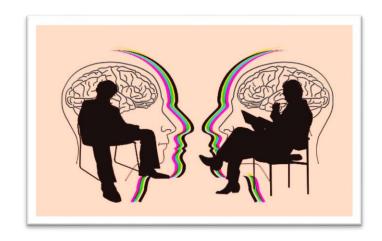
La alternativa correcta es el Método correlacional, porque Laura y su equipo usaron sus conocimientos científicos para medir y comprender la relación estadística entre dos variables, sin manipular ni controlar ninguna de ellas.





¿Con que finalidad de la psicología estaría directamente vinculada la observación del comportamiento de un adolescente?

- A) Descripción.
- B) Explicación.
- C) Predicción.
- D) Control.
- E) Modificación.



A) Descripción.



La alternativa correcta es la Descripción.

La observación del comportamiento nos conduce directamente a la descripción objetiva, y a partir de ella, incluso, se pueden formular algunas hipótesis causales, las que después deberán ser comprobadas a través del método experimental con fines explicativos.





Las investigaciones psicológicas que involucran procesos cognitivos como el pensamiento y la inteligencia son básicamente realizadas por:

- A) El psicoanálisis.
- B) El neo conductismo.
- C) La Gestalt.
- D) El conductismo.
- E) El cognitivismo.



E) El cognitivismo.



El enfoque cognitivo en psicología es una corriente que se ocupa de estudiar los procesos mentales que intervienen en el conocimiento, la percepción, el pensamiento, el lenguaje, la memoria y el aprendizaje. Se basa en la idea de que la mente es como un ordenador que procesa información, y que se puede analizar científicamente mediante modelos, experimentos y simulaciones. Algunos de sus objetivos son describir, explicar, predecir y aplicar los fenómenos cognitivos.





### Señale lo correcto en relación al psicoanálisis:

- A) Utilizo el método científico.
- B) Estudio la actividad consciente.
- C) Le interesa la actividad nerviosa superio
- D) Estudio interpretativo de los sueños.
- E) Se interesa por los procesos cognitivos.



D) Estudio interpretativo de los sueños.



La interpretación de los sueños es significativa para el psicoanálisis freudiano porque revela los deseos y conflictos inconscientes que influyen en la conducta y la personalidad. Según Freud, los sueños son una vía de expresión del inconsciente, que utiliza símbolos y metáforas para disfrazar el contenido latente. El psicoanalista puede descifrar el significado de los sueños mediante la asociación libre y la transferencia, y ayudar al paciente a resolver sus problemas psíquicos.





El experimento conductual del pequeño Albert fue un estudio realizado en 1920 para demostrar que se podían inducir fobias en humanos mediante el condicionamiento clásico. Se usó a un bebé de 11 meses, que al principio no tenía miedo a los animales, y se le expuso a un ruido fuerte cada vez que veía una rata blanca. Después de varias sesiones, el bebé desarrolló una fobia a la rata y a otros objetos similares.

¿Quién fue el investigador que realizo este experimento?

- A) Watson.
- B) Pavlov.
- C) Skinner.
- D) Freud.
- E) Köhler.

A) Watson



El conductismo de **Watson** es una teoría psicológica que afirma que la psicología debe estudiar solo el comportamiento observable y medible, y no la mente o la conciencia. Watson se basó en los experimentos de Pávlov sobre el condicionamiento clásico, y aplicó este método al estudio del aprendizaje humano y animal. Watson rechazó el psicoanálisis y la introspección, y defendió que el comportamiento era el resultado de la interacción entre el estímulo y la respuesta. Watson también influyó en el desarrollo del conductismo radical de Skinner.





Un profesor ha preparado su clase y para ello ha preparado materiales didácticos que los niños han de manipular y clasificar. De esto se concluye que los niños se hallan en la etapa:

- A) Sensorio motriz.
- B) Pre operacional.
- C) Operaciones concretas.
- D) Operacional formal.
- E) De fase intuitiva.



C) Operaciones concretas.



La característica de clasificación del estadio operatorio concreto de Piaget es la habilidad de ordenar objetos según un criterio, como el tamaño, el color o la forma. Los niños en esta etapa pueden agrupar objetos en categorías y subcategorías, y entender la relación de inclusión entre ellas. Por ejemplo, pueden clasificar animales en mamíferos, aves, reptiles, etc., y saber que los mamíferos son un subconjunto de los animales.





Un estudiante decide no copiar en un examen porque cree que eso es hacer trampa y que va en contra de las normas de la escuela y de la sociedad. Además, piensa que si lo hace podría ser descubierto y castigado por el profesor o por sus padres. Su juicio moral se basa en el respeto a la autoridad y a las expectativas sociales.

- A) La moral heterónoma.
- B) El relativismo moral.
- C) La moral convencional.
- D) El realismo moral.
- E) La empatía.



C) La moral convencional



La moral convencional de Kohlberg es el segundo nivel de su teoría del desarrollo moral. En este nivel, las personas basan su juicio moral en las normas y expectativas sociales, y buscan la aprobación y el respeto de los demás. Hay dos estadios en este nivel: el de orientación interpersonal, donde se valora la conformidad con el grupo, y el de orientación a la ley y el orden, donde se respeta la autoridad y se mantiene el orden social.





Luisa era una chica de 11 años que le gustaba cocinar, pero no se sentía muy segura ni capaz. Sus padres a veces la criticaban por sus platos, y ella se desanimaba y se daba por vencida. Luisa pensaba que nunca iba a ser una buena cocinera, y que era inferior a los demás. Un día, su abuela le propuso un reto: preparar una cena especial para su familia. Luisa aceptó el reto, y se puso a trabajar con esfuerzo y cariño. Aprendió nuevas recetas, mejoró su técnica, y ganó confianza y autoestima. Al llegar el día, Luisa cocinó con entusiasmo y habilidad, y sorprendió a su familia con un menú delicioso.

Según la teoría de E. Erikson, ¿en qué estadio se encuentra Luisa?

- A) Laboriosidad inferioridad.
- B) Iniciativa culpa.
- C) Confianza desconfianza.
- D) Autonomía vergüenza.
- E) Integridad desesperanza.

A) Laboriosidad - inferioridad.



El estadio laboriosidad vs inferioridad es el cuarto nivel de la teoría del desarrollo psicosocial de Erikson. Se produce entre los 6 y los 12 años, cuando los niños empiezan a realizar tareas más complejas y a compararse con sus pares. En este estadio, los niños desarrollan su sentido de la competencia y el logro, o de la inseguridad y el fracaso, dependiendo de cómo se enfrenten a los desafíos y de cómo reciban el feedback de los demás. La virtud que se adquiere en este estadio es la diligencia





Pablo era un niño de 4 años que adoraba a su madre y la seguía a todas partes. Le gustaba abrazarla, besarla y jugar con ella. No le gustaba que su padre se acercara a su madre, y se ponía celoso y enfadado. Pablo pensaba que su padre era un intruso, y que quería quitarle a su madre. Su juicio moral se basaba en el deseo y la rivalidad.

Según la teoría psicosexual de Freud, ¿en qué estadio se encuentra Pablo?

- A) Oral
- B) Anal
- C) Fálica
- D) Latencia
- E) Genital

C) Fálica



La etapa fálica es la tercera fase del desarrollo psicosexual según Freud. Ocurre entre los 3 y los 6 años, y se caracteriza por el interés de los niños por sus genitales y las diferencias sexuales. En esta etapa, los niños experimentan el complejo de Edipo o de Electra, que consiste en sentir atracción por el progenitor del sexo opuesto y rivalidad con el del mismo sexo. Estos conflictos se resuelven mediante la identificación con el modelo parental y la formación del superyó.