**CURSO: APRENDIZAJE Y ENSEÑANZAEN LA CIENCIA EN EL CICLO II**

**TEMA: EL METODO CIENTIFICO**

**PREGUNTAS:**

1. ¿QUÉ ES EL MÉTODO CIENTÍFICO?

* Es un proceso que tiene como finalidad establecer relaciones entre hechos para enunciar leyes y teorías que expliquen y fundamenten el funcionamiento del mundo. ( )
* Es una lista de recetas magistrales que permitirán dar con las respuestas correctas a las preguntas científicas. ( )
* Es un sistema riguroso que cuenta con una serie de pasos y cuyo fin es generar conocimiento científico a través de la comprobación empírica de fenómenos y hechos. ( )
* Es un conjunto de procedimientos mediante los cuales, se plantean los problemas y se ponen a prueba las hipótesis científicas. ( )

RPTA: VFVV

1. El método científico predomina y se puede extrapolar a casi todas las ciencias ya que se basa en dos pilares fundamentales: la ..................... y la .......................

RPTA: Falsabilidad, reproductibilidad.

1. ¿CUÁLES SON LOS TIPOS DE MÉTODO?

a) Métodos de proyectos, Método didáctico Y Método experimental

b) Método deductivo y Método inductivo.

c) Método Analítico y Método sintético.

d) Todas las anteriores.

RPTA: A

1. ¿CUÁLES SON LAS CARACTERÍSTICAS DEL MÉTODO CIENTÍFICO?

a) Riguroso, empírico, progresivo, observacional y verificable.

b) Objetivo, riguroso, progresivo, experimental, crítico y racional.

c) Riguroso, objetivo, progresivo, racional y verificable.

d) Progresivo, analítico, lógico, objetivo y crítico.

RPTA: C

1. ¿ Qué impactos tiene el método científico en los niños? Marque la respuesta correcta
   1. Aumenta la capacidad de razonamiento y habilidades para la vida cotidiana del niño.
   2. Llena espacios de lagunas mentales que en el día a día a veces suelen ser idóneos y conducentes para solucionar problemas
   3. No Crea soluciones y estrategias frente a cualquier problema.
   4. Aprende a crear problemas de la vida cotidiana intentando buscar soluciones llegando a resolverlos y adaptarlos en adultos.

RPTA.: A,

1. ¿CUALES SON LAS ETAPAS DEL MÉTODO CIENTÍFICO ADAPTADO PARA LOS NIÑOS DE NIVEL INICIAL?
   1. La observación, pregunta, hipótesis, experimentación y conclusión.
   2. La observación, investigación, pregunta, hipótesis y conclusión.
   3. La observación la experimentación y conclusión.

RPTA.: A

1. ¿CUALES SON LAS VENTAJAS DEL MÉTODO CIENTÍFICO EN LA EDUCACIÓN INICIAL?
   1. Trabaja en los niños lo cognitivo, ya que es el centro de distracción y atención.
   2. Explica que y como aprenden los estudiantes, indaga mediante los métodos científicos para recibir información útil.
   3. Busca problemas y soluciones de vida cotidiana para que lo niños sean felices.  
      RPTA.: B
2. LA EXPLORACIÓN DEL NUEVO MUNDO AL QUE SE ENFRENTAN LOS NIÑOS LOS CONVIERTE EN:
   1. Investigadores innatos.
   2. Seres adaptativos
   3. Niños con habilidades
   4. Todas las anteriores son correctas
   5. Ninguna de las anteriores

RPTA.: A