

UNIDAD EDUCATIVA "SIXTO SUAREZ NAVARRO DE BARRIO NUEVO"  
EVALUACIÓN DE FÍSICA

NOMBRE:  PARALELO:

**I.- Complete con las palabras adecuadas:**

1. La  es una "doctrina, de validez universal y certeza objetiva, metódica y sistemática, que versa sobre un sector delimitado de la realidad y constituye una rama particular del saber humano".

2. La Física es la ciencia natural que estudia las propiedades de la  y la , así como el tiempo, el espacio y las interacciones que tienen entre sí.

**II.- Seleccione la respuesta correcta**

3. Es un método de investigación usado principalmente en la producción de conocimiento en las ciencias. A partir del método científico, se pueden formular leyes para entender mejor el mundo que nos rodea. Es...

El método científico

ciencia

física

Pilares que sustenta el método científico:

4. La capacidad de repetir un determinado experimento, en cualquier lugar y por cualquier persona.

refutabilidad

reproductibilidad

hipótesis

5. Toda proposición científica tiene que ser susceptible de ser refutada.

refutabilidad

reproductibilidad

empírico

**III.- Seleccione la respuesta correcta**

6. Es un método no dogmático, se basa en leyes deducidas por el ser humano y no en principios supuestamente revelados. Sus leyes son siempre rechazadas si los hechos contradicen lo que afirman.

F

V

7. Es un método que NUNCA utiliza las Matemáticas para establecer la relación entre las variables

F

V