GRUPO EDUCATIVO SAN LUIS
Educación de calidad en valores

Práctica Semanal
BIOLOGÍA

Nº 01 SG
CIENCIA Y SU MÉTODO

1 Las **Ciencias fácticas** trabajan con _____ (lo que existe) y su verdad _____ constantemente por los avances existentes modificando los conocimientos

a) La realidad - cambia
b) Las ideas – es absoluta
c) La naturaleza – estabiliza
d) Lo abstracto – no cambia
e) La tecnología – se modifica

Rspt.

2 Un investigador logra encontrar una población con enfermedades cutáneas por estar cerca de un relleno sanitario, entonces separa a las muestras en dos grupos, uno de manera igual y otro con mucha higiene y protección, está en la fase llamada:

a) Hipótesis
b) Observación
c) Experimentación
d) Conclusión
e) Situación problemática

Rspt.

3 Marcar **verdadero** o **falso** sobre los **MÉTODO CIENTÍFICO**

a) La **hipótesis** es una posible respuesta a un problema (V)(F)
b) La **experimentación** es el primer paso del método científico (V)(F)
c) La **conclusión** en ciencias fácticas pueden ser modificadas luego (V)(F)
d) La **observación** se debe hacer con los sentidos sacando datos (V)(F)

a) FFVF
b) VFVF
c) VVVV
d) FFFV
e) VFVV

Rspt.

4 Relacione ambas columnas:
Sobre características de la ciencia

a) Factico ( ) ✓ Recibe nuevos aportes
b) Progresivo ( ) ✓ Aprende de sus errores
c) Objetivo ( ) ✓ Trabaja con la realidad
d) Autocorrectivo ( ) ✓ Comprobado en la realidad

a) B D A C
b) C A B D
c) D C A B
d) B A D C
e) A D B C

Rspt.

5 Dentro de una investigación una bióloga hizo muchas conjeturas las cuales fueron en el camino desechadas, al hablar de conjeturas se hace referencia a:

a) Observación
b) Hipótesis
c) Conclusión
d) Experimentación
e) Análisis del problema

Rspt.

Lic. MAX OBREGÓN SÁNCHEZ

LIVEWORKSHEETS