TEMA 1. LA TIERRA. AUTOEVALUACIÓN

1) Relaciona los meridianos y paralelos siguientes:

a) Ecuador ( )	1) Paralelo
b) Trópico de Cáncer ( )	2) Paralelo
c) Greenwich ( )	3) Paralelo
d) Círculo Polar Ártico ( )	4) Meridiano

2) Indica cual es la definición correcta:

a) Las estrellas son planetas que no emiten luz ( ).

b) Las estrellas son astros celestes que emiten luz propia ( ).

c) Los satélites son cuerpos celestes que tiene enormes nubes de gas ( ).

d) Las nebulosas son nubes de gas y de materia interestelar ( ).

3) ¿Qué planetas de los relacionados a continuación orbitan alrededor del Sistema Solar? Indica con V o F la respuesta:

a) Venus ( )

b) Vía Láctea ( )

c) Poseidón ( )

d) Júpiter ( )

e) Mercurio ( )

4) Relaciona cada concepto con su definición:

a) El movimiento que consiste en un giro completo de la Tierra sobre su eje se llama, (Traslación / Rotación)

b) El giro que realiza la Tierra alrededor del Sol y dura 365 días se denomina, (Traslación / Rotación)

5) Indica si son verdaderas o falsas las siguientes afirmaciones:

a) El paralelo máximo de referencia se denomina Ecuador ( ).

b) Los meridianos son semicírculos imaginarios trazados de polo norte a polo sur, por lo que todos miden 180º ( ).

c) Los principales meridianos son los trópicos de Cáncer y Capricornio y los círculos polares ( ).

d) Los paralelos dividen a la Tierra en hemisferio norte y hemisferio sur ( )

e) La escala gráfica es un segmento rectilíneo que lleva marcadas una serie de divisiones equidistantes ( ).

f) Madrid se encuentra en el hemisferio norte y durante el mes de enero disfruta de la estación de invierno. ¿En la Ciudad del Cabo también es invierno? ( )

g) El equinoccio de primavera comienza en el hemisferio norte el 21 de marzo y es otoño en el hemisferio sur ( ).

h) El solsticio de invierno comienza en el hemisferio norte el 22 de diciembre.

En el polo norte es de noche durante esta estación, mientras en el polo sur la iluminación se mantiene durante 24 horas. ( ).

i) Durante los equinoccios, los rayos del sol inciden perpendicularmente sobre el Ecuador, por lo que ambos hemisferios quedan igualmente iluminados (V).