

PRUEBAS DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO

Orden de 18 de mayo de 2009, (DOE. 22 de mayo) Fecha: 15 de junio de 2009

DATOS DEL ASPIRANTE	CALIFICACIÓN
Apellidos: _____ Nombre: _____ DNI: _____ I.E.S. de inscripción: _____ I.E.S. de realización: _____	 Dos decimales

Instrucciones:

Mantenga su DNI en lugar visible durante la realización del ejercicio.

Grabe todas las hojas de respuestas que correspondan a esta prueba junto a esta hoja u hojas de examen.

Lea detenidamente los enunciados de los ejercicios antes de comenzar su resolución.

Duración 55 minutos.

PRUEBA DEL EJERCICIO A (PARTE : ÁMBITO CIENTÍFICO TECNOLÓGICO)

Cuestión 1.-

- a) Ordena en función de su posición en el planeta Tierra las siguientes capas. Desde la más superficial a la más profunda (debe quedar claro):

Manto, Hidrosfera, Núcleo, Atmósfera y Corteza

- b) Cuál de las dos capas es más densa: Manto () o Corteza ()
Cuál de ellas está en estado líquido: Corteza () o Hidrosfera ()
Cuál de ellas es origen de la lava de los volcanes: Núcleo () o Manto ()

- c) Indica y dibuja dos formas de relieves característicos continentales y dos marinos.

Apartado a: 1 punto; apartado b: 1 punto; apartado c: 1 punto

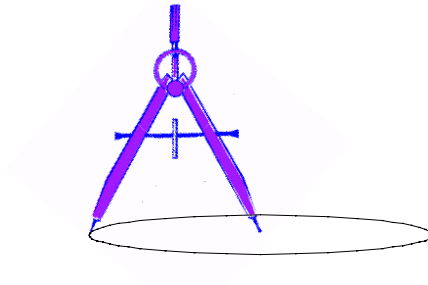
Cuestión 2.-

- a) Enumera los componentes del Sistema Solar de forma organizada y di alguna característica de cada tipo.
- b) ¿Qué es una galaxia? ¿En cuál se encuentra el sistema solar? ¿Qué son las constelaciones? ¿Conoces algunas? Dibuja una.

Apartado a: 1 punto; apartado b: 1 punto

Cuestión 3.-

Los brazos de un compás, que miden 12 cm, forman un ángulo de 60° . **a)** ¿Cuánto mide el radio de la circunferencia que puede trazarse con esa abertura? **b)** ¿Cuál es la longitud de dicha circunferencia?



Calificación: Apartado **a**: 1,5 puntos; apartado **b**: 1 punto

Cuestión 4.-

Un estudiante ha recorrido $\frac{3}{8}$ de la distancia que hay entre el instituto y su casa y aún le quedan 300 m para llegar. ¿Qué distancia hay del instituto a la casa del estudiante?

Calificación: Planteamiento: 1,5 puntos; solución correcta: 1 punto