Física y química 3º ESO.

Trabajo para la semana del 23 Marzo

Bueno chicos está semana os mando ejercicios de repaso de todo lo que llevamos de curso con la ayuda de vuestros cuadernos os tienen que salir:

1. Tenemos un gas encerrado en un cilindro de 4 cm de diámetro y 5 cm de altura a -13 °C. Halla su temperatura sí ahora ocupa 300 cm^3. Presión constante.

2. Calcula el % masa y la Concentración (C) de una disolución de densidad 3.6 g/ml formada por 50 g de soluto que se disuelven en 300 ml de disolvente sabiendo que la densidad del disolvente es de 3 g/ml.

3. Indica el número de protones neutrones y electrones de los siguientes iones
   Haz también su configuración electrónica:

   a) Co^{2-} (Z = 21 ; A = 59)
   b) Ba^{2+} (Z = 59 ; A = 111)
   c) Cs^{5+} (Z = 92 ; A = 180)
   d) Ag^{4-} (Z = 41 ; A = 99)

4. Tengo una disolución al 17 % en masa, calcula la cantidad de disolvente sí tengo 43 g de soluto

CHICOS MANDARME LOS EJERCICIOS HECHOS A LA SIGUIENTE DIRECCIÓN DICIENDOME QUIENES SOIS:
TENEIS DE PLAZO HASTA EL DÍA 30 DE MARZO

zoydovda@gmail.com