| GUIA INTEGRADA | | | |
|----------------|---|--------------|----------------------------------|
| GRADO: | OCTAVO | FECHA: | 8 de Febrero a Marzo 5 de |
| | | | 2021 |
| AREAS | CIENCIAS NATURALES | | |
| INTEGRADAS: | | | |
| ASIGNATURAS: | FISICA PARA LOS GRUPOS 805 Y 806 | | |
| DESEMPEÑOS: | El estudiante realizará proces ejercicios de destreza. | sos lógico n | natemáticos básicos por medio de |

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDA INTEGRADA

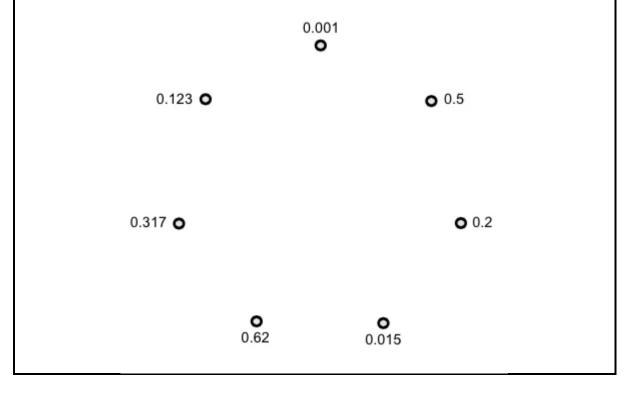
FISICA

Cordial saludo estudiantes, bienvenidos a este curso de física para octavos (8505 y 805), en este curso trabajaremos diferentes temas que nos expliquen los fenómenos físicos que se evidencian en situaciones cotidianas. Trabajaremos en hojas cuadriculadas las actividades o en el cuaderno que ya estabas utilizando para esta materia el año anterior. Es necesario que para los dibujos que tengas que utilizar hagas buenas imágenes, utilices regla en caso de ser necesario y de ser posible colorees para poder tener una mejor percepción de lo que se está graficando.

Como vienes de un periodo de vacaciones y tu cerebro necesita empezar a ejercitarse, vamos a realizar unos ejercicios de pensamiento lógico que nos permitan acondicionar a nuestro cuerpo y cerebro para el inicio de este nuevo año académico.

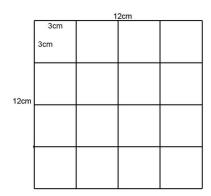
ACTIVIDAD

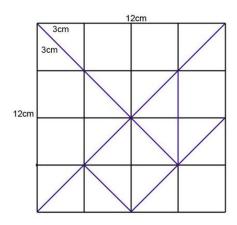
1. Ubica el número menor entre los siguientes, desde ahí empezarás a trazar una línea con regla que nos pase por todos los números y que vuela al numero inicial, siguiendo el orden de menor a mayor o de manera ascendente, para que formes una figura oculta. Posteriormente colorea la figura.



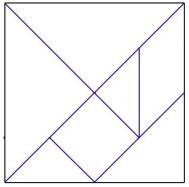
2. Constuiras un Tangram siguiendo los pasos a continuación. Enviarás imágenes del proceso de construcción

- a. Dibuja y recorta un cuadrado de 12 cm x 12 cm en un material grueso como cartón de caja, cartón paja o la caratula de un cuaderno viejo que ya no uses.
- b. Divide el cuadrado en 4 filas y 4 columnas. Creando una cuadrícula de espacios iguales (3cm x 3cm).
- c. Dibuja con bolígrafo de punta fina las formas geométricas ayudándote de la cuadrícula, para conseguir un patrón como el de la foto.

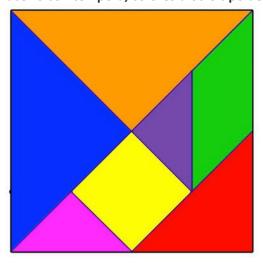




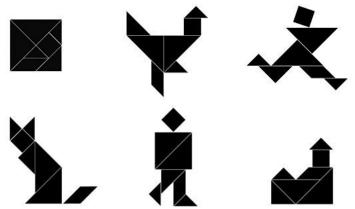
d. Borra las líneas hechas con lápiz para que solo te quede el dibujo en bolígrafo de las formas geométricas.



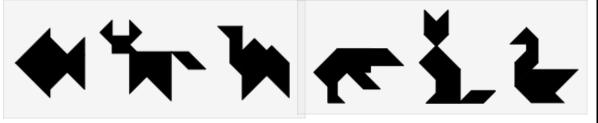
e. Ahora solo tienes que recortar las figuras por las líneas marcadas y pintar las piezas de diferentes colores, puede hacerlo con tempera, colores u otro tipo de pintura.



Ahora después de construido vas a armar las siguientes figuras para que practiques,



Ahora intenta armas estas figuras, cuando lo logres escoge 4 de ellas y les toma fotografía para enviar como evidencia en la actividad



VIDEOS O PAGINAS WEB DE APOYO

https://biologiaseptimocahjt.blogspot.com/

Correos electronicos

El desarrollo de esta actividad debe ser enviada al siguiente correo marcando el trabajo con nombre y grupo:

FISICA: Adriana Milena Sierra. amsierra2@educacionbogota.edu.co
Whatsapp 3015954435, favor identificarse con nombre y curso