

Diapositivas

-Concepto

Es una de las ayudas audiovisuales más utilizada por los maestros. Son simples fotografías, hechas sobre una fina lámina de vidrio y recubierta por los laterales por plástico. Para su utilización se necesita un proyector del cual sale una luz necesaria para que la fotografía se vea sobre un panel blanco.

-¿Cómo se construye?

El número de diapositivas varía en función del contenido de la presentación, pero en general, podemos decir que es aconsejable que cada diapositiva contenga una única idea o elemento de información.

-Ventajas y desventajas

Ventajas

- Fáciles de utilizar y relativamente baratas
- No necesita oscurecer mucho la clase
- Impacto dramático
- Pueden hacerse por los alumnos
- La atención de los alumnos es superior
- Uso individual o colectivo

-Desventajas

- Materiales susceptibles a estropearse con el uso
- Posibilidad de crear pasotismo en el alumno
- Posible pérdida de la relación alumno-profesor
- No disposición de aulas y materiales específicos
- Deshumanización de la enseñanza (Sustitución del profesor)

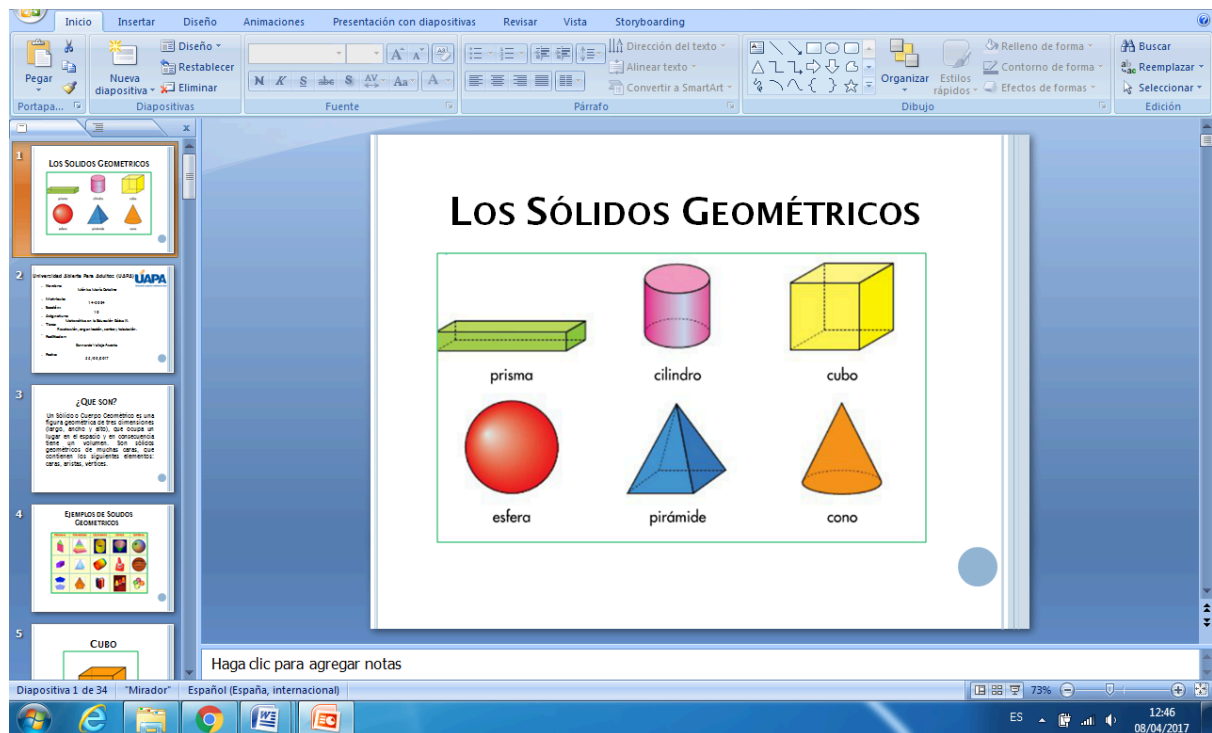
-Criterios para su elaboración

- Propósito
- Desarrollo del tema
- Coherencia
- Confiabilidad
- Consistencia
- Legibilidad

-¿Cuál es su utilización didáctica?

La utilización didáctica de las diapositivas en el aula puede servir como un recurso al servicio del proceso educativo, diversificando diferentes fuentes de información y ofreciendo una plataforma gráfica de gran motivación e interés para los alumnos.

Diapositivas elaboradas por mi



Inicio Insertar Diseño Animaciones Presentación con diapositivas Revisar Vista Storyboarding

Pegar Nueva diapositiva Restablecer Eliminar

Portapapeles Diapositivas Fuente Párrafo Dibujo

Organizar Estilos rápidos Efectos de formas Buscar Reemplazar Seleccionar Edición

1 LOS SÓLIDOS GEOMÉTRICOS

2 INFORMACIÓN GENERAL DEL SOLIDO CUADRADO

3 ¿QUÉ SON?

4 EJEMPLOS DE SÓLIDOS GEOMÉTRICOS

5 CUBO

Haga clic para agregar notas

Diapositiva 3 de 34 Mirador Español (Español, internacional) 73% 12:46 08/04/2017

¿QUÉ SON?

Un Sólido o Cuerpo Geométrico es una figura geométrica de tres dimensiones (largo, ancho y alto), que ocupa un lugar en el espacio y en consecuencia tiene un volumen. Son sólidos geométricos de muchas caras, que contienen los siguientes elementos: caras, aristas, vértices.

Inicio Insertar Diseño Animaciones Presentación con diapositivas Revisar Vista Storyboarding

Pegar Nueva diapositiva Restablecer Eliminar

Portapapeles Diapositivas Fuente Párrafo Dibujo

Organizar Estilos rápidos Efectos de formas Buscar Reemplazar Seleccionar Edición

5 CUBO

6 DEFINICIÓN

7 PASOS PARA CONSTRUIR LA FIGURA

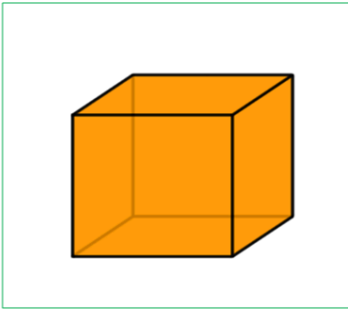
8 Presentación figura construida

9 ÁREA Y FÓRMULA DE LA FIGURA

Haga clic para agregar notas

Diapositiva 5 de 34 Mirador Español (Español, internacional) 73% 12:47 08/04/2017

CUBO



Unidad II Matematica Sólidos Geométricos - Microsoft PowerPoint

Inicio Insertar Diseño Animaciones Presentación con diapositivas Revisar Vista Storyboarding

Pegar Nueva diapositiva Restablecer Eliminar Portapapeles Diapositivas Fuente Párrafo Dirección del texto Alinear texto Convertir a SmartArt Organizar Estilos rápidos Contorno de forma Efectos de formas Buscar Reemplazar Seleccionar Edición

9 ÁREA Y FÓRMULA DE LA FIGURA
El área mide los lados de una figura plana.
 $A = l \cdot a$
Área Total
Perímetro
Volumen

10 PRISMA RECTANGULAR


11 DEFINICIÓN
También llamado ortoedro, es un poliedro cuya superficie está formada por dos rectángulos iguales y paralelos (superior e inferior), y por cuatro caras laterales que son rectángulos paralelos e iguales dos a dos.

12 PASOS PARA CONSTRUIR LA FIGURA
- Dibujar las distintas partes de una sola cara.
- Colar una regla.
- Recortar con cuidado la figura en la que necesitas.
- Pegar las caras.
- Construir la figura de un prisma rectangular que tiene un 4 cm, 3,5 cm y 4,5 cm.

13 Presentación figura construida

PRISMA RECTANGULAR



Haga clic para agregar notas

Diapositiva 10 de 34 "Mirador" Español (Español, internacional) 73% 12:48 08/04/2017