

Experiencia exitosa

Categoría: Contenidos y Materiales Educativos Nivel educativo: Primaria

Estado: ESTADO DE MÉXICO Cargo: Docente Otro cargo: _____

Nombre DANIELA MENDOZA ESCOBAR

Nombre de la estrategia: PARTES DE UNA CIRCUNFERENCIA, IDENTIFICACIÓN DEL VALOR (PI) Y COMPROBACIÓN DE SU VALOR

Objetivo de este material: QUE EL ALUMNO RECONOZCA LAS PARTES DE UN CIRCUNFERENCIA, QUE IDENTIFIQUE EL SÍMBOLO (PI) Y QUE COMPRUEBE SU VALOR.

Descripción de la práctica RECUPERANDO LOS CONOCIMIENTOS PREVIOS EL ALUMNO IDENTIFICA LAS PARTES DE UNA CIRCUNFERENCIA (CIRCULO, DIÁMETRO, RADIO, CENTRO, CUERDA Y TANGENTE, IDENTIFICA SU ORIGEN Y A CON LA AYUDA DE HILO ESTAMBRE COMPRUEBA EL VALOR DE PI EN DIFERENTES CIRCUNFERENCIAS TRAZADAS. POSTERIORMENTE A TRAVÉS DE FORMULAS MATEMÁTICAS OBTIENEN EL VALOR DEL ÁREA DE UNA CIRCUNFERENCIA Y EL VALOR DE LA MISMA CIRCUNFERENCIA QUE TAMBIÉN COMPRUEBAN CON HILO ESTAMBRE

Acciones realizadas: RECONOCEN LAS PARTES DE UNA CIRCUNFERENCIA, CREAN EL CONCEPTO DE DIÁMETRO Y RADIO A TRAVÉS DE IMÁGENES DIBUJADAS POR EL DOCENTE, RECONOCEN EL SÍMBOLO PI DECORANDO UNA IMAGEN DEL MISMO, IDENTIFICAN SU AUTOR Y ORIGEN HISTÓRICO, COMPRUEBAN EL VALOR DE PI CON LA AYUDA DE HILO ESTAMBRE Y FINALMENTE RECONOCEN Y APLICAN LAS FORMULAS PARA OBTENER ÁREA Y VALOR DE LA CIRCUNFERENCIA

Conclusiones: LOS ALUMNOS, RECONOCEN LAS PARTES DE UNA CIRCUNFERENCIA, CREAN EL CONCEPTO DE RADIO Y DIÁMETRO , IDENTIFICAN EL SÍMBOLO (PI) SU ORIGEN HISTÓRICO Y COMPRUEBAN SU VALOR A TRAVÉS DE HILO ESTAMBRE EN VARIAS CIRCUNFERENCIAS TRAZADAS POR ELLOS MISMOS, CONOCEN Y APLICAN LA FORMULA PARA OBTENER EL ÁREA Y VALOR DE LA CIRCUNFERENCIA

Evidencia: SE CUENTA CON EVIDENCIA FOTOGRÁFICA



Experiencia exitosa

Evidencia 7	http://sicc.sep.gob.mx/sicc/archivo?nombre=2716-7-IMG_5273.JPG
Evidencia 6	http://sicc.sep.gob.mx/sicc/archivo?nombre=2716-6-IMG_5274.JPG
Evidencia 5	http://sicc.sep.gob.mx/sicc/archivo?nombre=2716-5-IMG_5266.JPG
Evidencia 4	http://sicc.sep.gob.mx/sicc/archivo?nombre=2716-4-IMG_5275.JPG
Evidencia 3	http://sicc.sep.gob.mx/sicc/archivo?nombre=2716-3-IMG_5264.JPG
Evidencia 2	http://sicc.sep.gob.mx/sicc/archivo?nombre=2716-2-IMG_5262.JPG
Evidencia 1	http://sicc.sep.gob.mx/sicc/archivo?nombre=2716-1-IMG_5263.JPG

