

CÓDIGO	MAT2119
TÍTULO	Luis pintó una fracción
DOMINIO	Números
CONTENIDO	Conjuntos numéricos
SUB-CONTENIDO	Números Racionales/Diferentes Representaciones
COMPETENCIA	Aplicar conceptos
OBJETIVO	Reconocer la representación gráfica de una fracción dada.
PERFIL DE EGRESO	Interpretar, registrar y comunicar una cantidad mayor o menor que la unidad en representaciones: gráfica, decimal, fraccionaria.

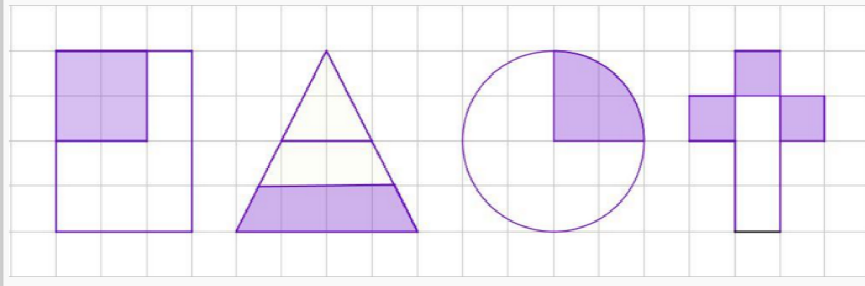
¿En cuál de estas figuras Luis pintó $\frac{1}{3}$ de su superficie?

A)

B)

C)

D)



Código	Texto	Justificación	%
A		CLAVE Reconoce que la figura tiene 12 cuadraditos de los cuales hay pintados 4, los cuales representan un tercio.	15
B		Elige una figura que está dividida en 3 partes, en la cual "la tercera" está pintada. No tiene en cuenta que las partes no son iguales.	34
C		Elige una opción en la que se representa un sector del círculo sin tener en cuenta que la parte pintada corresponde a la cuarta parte de él.	12
D		Elige esta figura que tiene 3 partes pintadas (cuadraditos) asumiendo que eso es lo que indica el denominador 3.	39