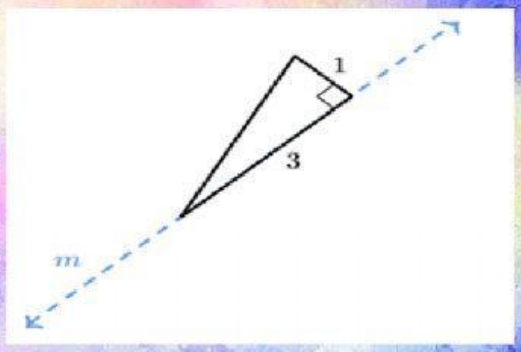
CUERPOS DE REVOLUCIÓN

LIVEWORKSHEETS

Considera la siguiente figura:

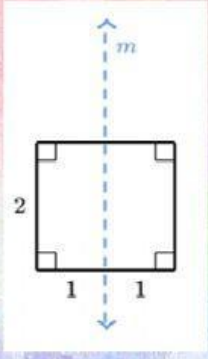


¿Qué objeto sólido en 3D se obtiene al rotar el triángulo alrededor de la recta m?

- Un cono con altura 3 unidades
- Un cono con altura de 1 unidad
- Un cono con radio 3 unidades
- Un cono con un diámetro de 1 unidad
- Ninguna de las opciones anteriores

LIVEWORKSHEETS

Considera la siguiente figura:

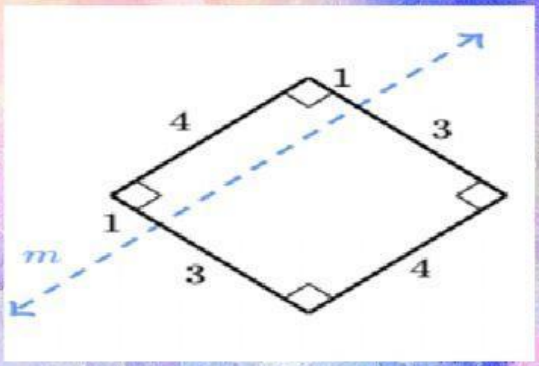


¿Qué objeto sólido en 3D se obtiene al rotar el cuadrado alrededor de la recta m?

- Un cilindro con altura de 1 unidad
- Un cilindro con altura de 2 unidades
- Un cono con altura de 1 unidad
- Un cono con altura de 2 unidades
- Ninguna de las opciones anteriores

LIVEWORKSHEETS

Considera la siguiente figura:

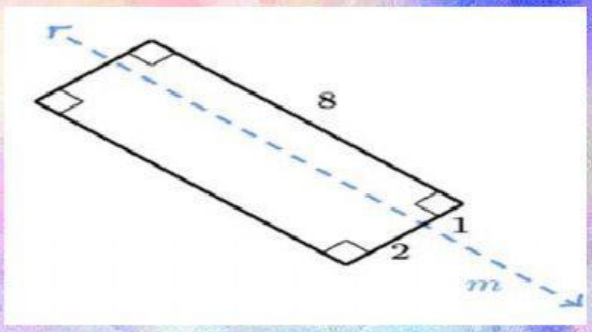


¿Qué objeto sólido en 3D se obtiene al rotar el rectángulo alrededor de la recta m?

- Un cilindro con radio de 1 unidad
- Un cilindro con radio de 2 unidades
- Un cilindro con radio de 3 unidades
- Un cilindro con radio de 4 unidades
- Ninguna de las opciones anteriores

LIVEWORKSHEETS

Considera la siguiente figura:

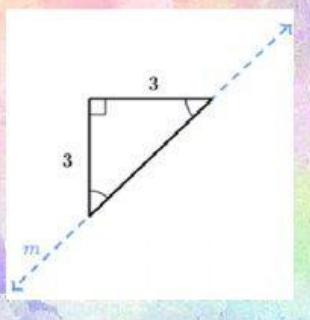


¿Qué objeto sólido en 3D se obtiene al rotar el rectángulo alrededor de la recta m?

- Un cilindro con radio 2 unidades
- Un cilindro con diámetro 3 unidades
- Un cono con altura de 3 unidades
- Un cono con diámetro de 4 unidades
- Ninguna de las opciones anteriores

LIVEWORKSHEETS

Considera la siguiente figura:

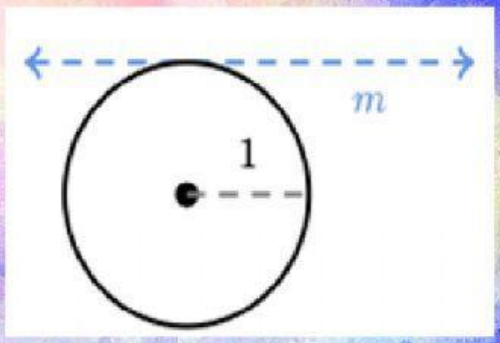


¿Qué objeto sólido en 3D se obtiene al rotar el triángulo alrededor de la recta m?

- Un cubo
- Un cono
- Un cilindro
- Una esfera
- Ninguna de las opciones anteriores

LIVEWORKSHEETS

Considera la siguiente figura:

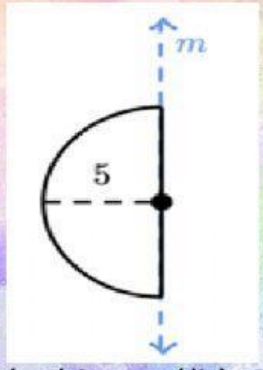


¿Qué objeto sólido en 3D se obtiene al rotar el círculo alrededor de la recta m?

- Una esfera con radio 2 unidades
- Una esfera con diámetro de 2 unidades
- Una semiesfera (media esfera) con radio de 2 unidades
- Un semiesfera (media esfera) con diámetro de dos unidades
- Ninguna de las opciones anteriores

LIVEWORKSHEETS

Considera la siguiente figura:



¿Qué objeto sólido en 3D se obtiene al rotar la semicírculo alrededor de la recta m?

- Una esfera con radio de 5 unidades
- Una esfera con diámetro de 5 unidades
- Una semiesfera (media esfera) con radio de 5 unidades
- Una semiesfera (media esfera) con diámetro de 5 unidades
- Ninguna de las opciones anteriores

LIVEWORKSHEETS