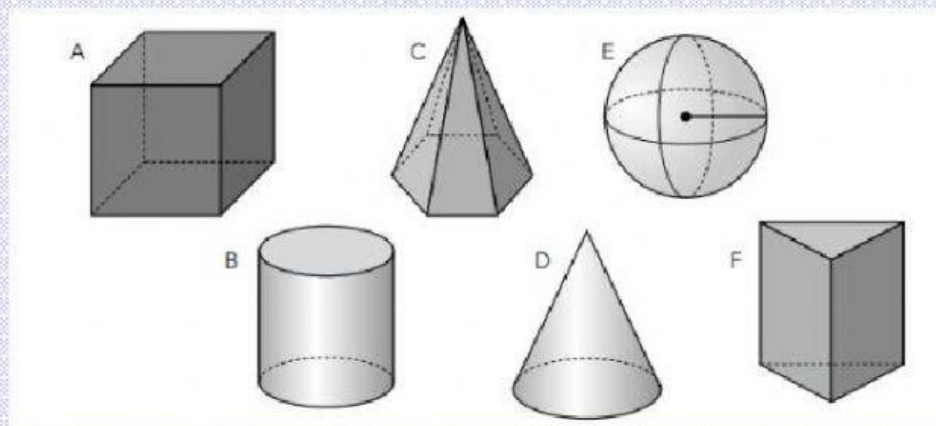


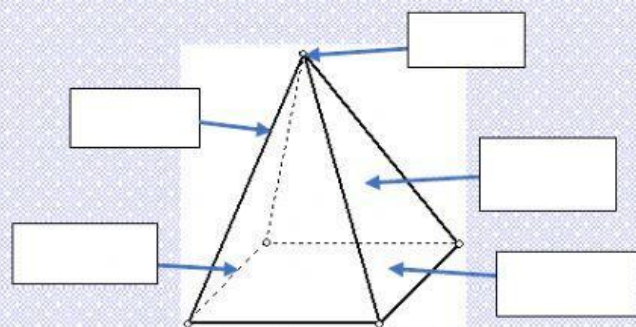
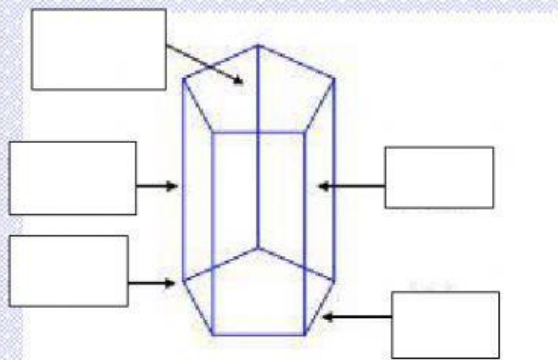
ÁREAS DE PRISMAS Y PIRÁMIDES

1. ESCRIBE EL NOMBRE DE ESTOS CUERPOS GEOMÉTRICOS

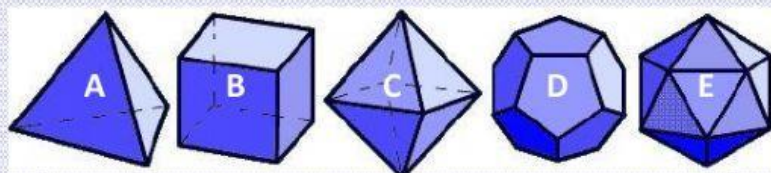


CUERPO	A	B	C	D	E	F
NOMBRE						

2. ESCRIBE LOS ELEMENTOS DEL PRISMA Y LA PIRÁMIDE

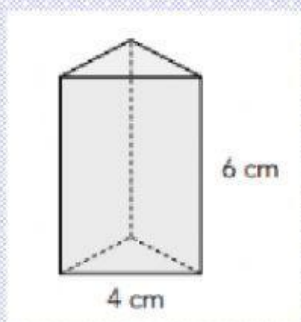


3. COMPLETA LA SIGUIENTE TABLA SOBRE LOS POLIEDROS REGULARES



CUERPO	A	B	C	D	E
NOMBRE					
Nº DE VÉRTICES					
Nº DE ARISTAS					
Nº DE CARAS					
POLÍGONO DE SUS CARAS					

4. CALCULA EL ÁREA LATERAL Y TOTAL DE UN PRISMA TRIANGULAR SABRIENDO QUE EL LADO DE SU BASE MIDE 4 CM, SU ALTURA ES DE 6 CM Y EL ÁREA DE LA BASE ES 6,1 CM².

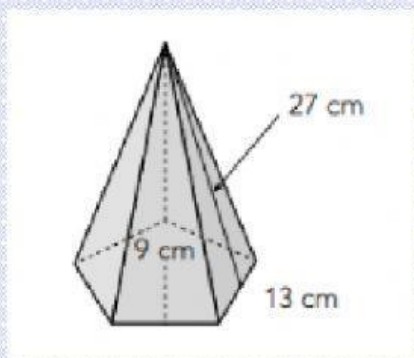


Área Lateral: cm²

Área bases: cm²

Área total: cm²

5. ¿QUÉ CANTIDAD DE MADERA NECESITAREMOS PARA CONSTRUIR ESTA PIRÁMIDE?

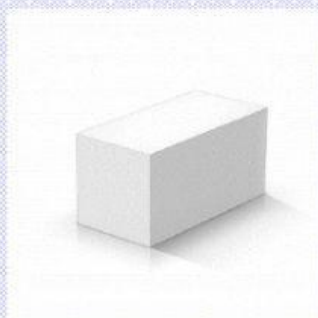


Área Lateral: cm²

Área base: cm²

Área total: cm²

6. JIMENA QUIERE FORRAR CON FIELTRO LAS CARAS DE UNA CAJA CON FORMA DE PRISMA CUADRANGULAR DE 30 cm DE LARGO, 20 cm DE ANCHO Y 2 dm DE ALTO. SI EL PRECIO DEL FIELTRO ES DE 8,50 € /cm² ¿CUÁNTO DINERO SE GASTARÁ?



Área bases: cm²

Área lateral: cm²

Área total: cm²

Precio:



¡¡ REVISAR TUS EJERCICIOS ANTES DE ENVIAR!!