



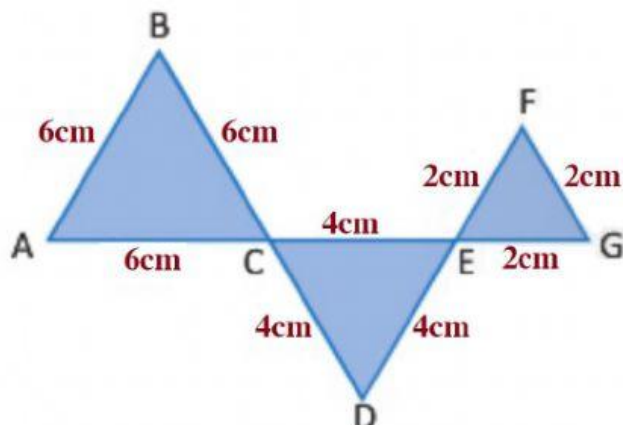
EXAMEN BIMESTRAL DE GEOMETRÍA

INSTITUCIÓN EDUCATIVA PRIVADA
"SEMILLITAS DE VIDA"

PROFESORA: AILY MELISSA GUTARRA BONIFAZ



1. ÁREA DE UN TRIÁNGULO ISOSCELES: (Halla "x" y marca la respuesta correcta)



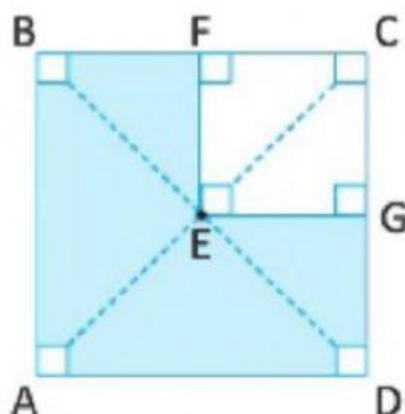
13π

14π

12π

36π

2. ÁREA DE REGIONES SOMBREADAS: Si el área de la región sombreada mide 243m^2 Halla CG (PULSA la respuesta correcta)



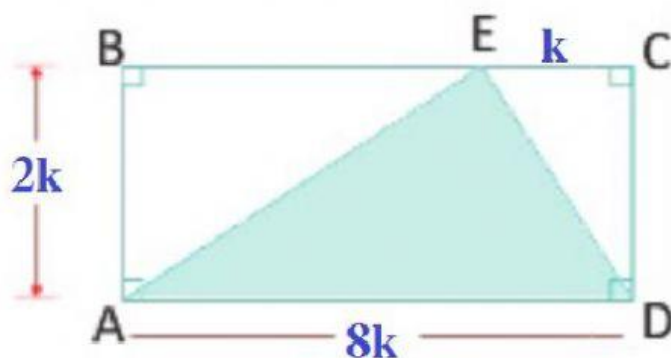
81m

60m

12m

9m

3. ÁREA DE REGIONES SOMBREADAS: El perímetro del rectángulo ABCD es 60m. Halla el área de la región coloreada (PULSA la respuesta correcta)



72m^2

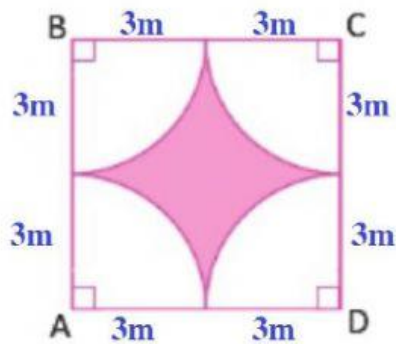
20m^2

3m^2

60m^2

POFESORA: AILY MELISSA GUTARRA BONIFAZ

4. ÁREA DE REGIONES CIRCULARES: Halla el área de la región coloreada (PULSA la respuesta correcta)



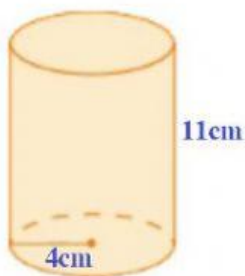
$(6 - 3\pi)m^2$

$(36 - 9\pi)m^2$

$(9 - 6\pi)m^2$

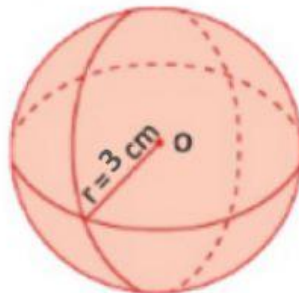
$(36 - 3\pi)m^2$

5. VOLUMEN DE UN SÓLIDO: (Arrastra y coloca el volumen de cada solido geométrico)



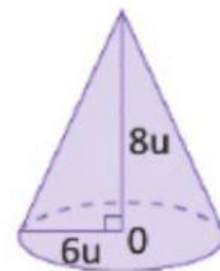
V =

36π



V =

96π



V =

176π

POFESORA: AILY MELISSA GUTARRA BONIFAZ