

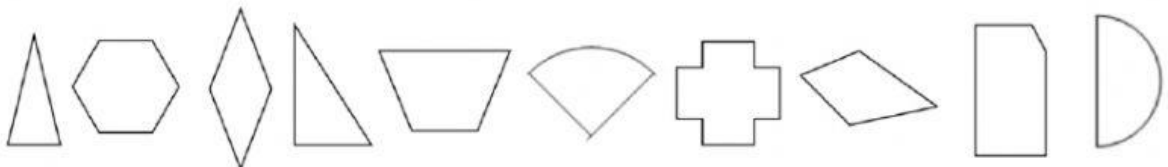


Nombre:

1.- Describe con el vocabulario adecuado de estas tres figuras:

| Figuras geométricas                                                                | Nombre | Número de lados | Fórmula del área |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|------------------|
|   |        |                 |                  |
|   |        |                 |                  |
|  |        |                 |                  |

2.- Escribe el nombre y clasifica las siguientes figuras:



Triángulo

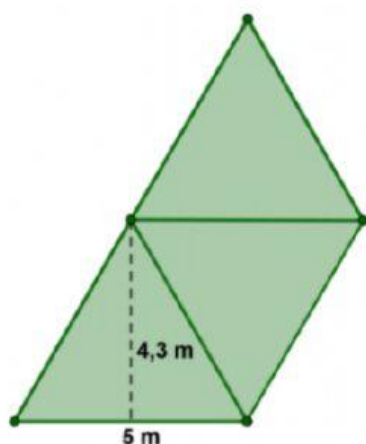
Triángulo

| Triángulos | Cuadriláteros | Polígonos regulares | Polígonos irregulares |
|------------|---------------|---------------------|-----------------------|
|            |               |                     |                       |



3.- Calcula el presupuesto de estos jardines con **césped** en el interior, **tierra** en el resto y un borde exterior de madera.

Jardín 1



Superficie:

|                                                                                     |                |                                                                                     |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  | tierra         |  | césped    |
| 4,5 €/m <sup>2</sup>                                                                |                | 7 €/m <sup>2</sup>                                                                  |           |
|  | Azulejo (agua) |  | pavimento |
| 10,75 €/m <sup>2</sup>                                                              |                | 8,25 €/m <sup>2</sup>                                                               |           |

Bordes:

|                                                                                      |                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|   | Menos de 10 metros 2,25 €/m<br>Más de 10 metros 2 €/m  |
|                                                                                      | madera                                                 |
|  | Menos de 10 metros 4,5 €/m<br>Más de 10 metros 3,5 €/m |
|                                                                                      | piedra                                                 |

**Paso 1:** Dibuja con lápiz las figuras geométricas que se utilizan para construirlos.

Figura:

Área = \_\_\_\_\_ =

Área<sub>jardín</sub> = \_\_\_\_\_ =

Perímetro<sub>exterior</sub> = \_\_\_\_\_ =

**Paso 2:** Indica qué materiales elegir para cada superficie y para el borde.

Superficie: césped →

Bordes: madera →

**Paso 3:** Calcula lo que costaría el material de cada jardín.

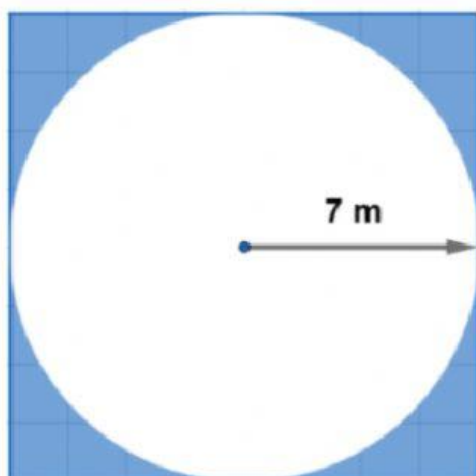
Césped: \_\_\_\_\_ =

Madera: \_\_\_\_\_ =

} Precio final:



## Jardín 2



## Superficie:

|                                                                                     |                |                                                                                     |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|  | tierra         |  | cesped    |
| 4,5 €/m <sup>2</sup>                                                                |                | 7 €/m <sup>2</sup>                                                                  |           |
|  | Azulejo (agua) |  | pavimento |
| 10,75 €/m <sup>2</sup>                                                              |                | 8,25 €/m <sup>2</sup>                                                               |           |

## Bordes:

|                                                                                     |                                                        |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--|
|  | Menos de 10 metros 2,25 €/m<br>Más de 10 metros 2 €/m  |  |
|                                                                                     | madera                                                 |  |
|  | Menos de 10 metros 4,5 €/m<br>Más de 10 metros 3,5 €/m |  |
|                                                                                     | piedra                                                 |  |

**Paso 1: Dibuja con lápiz las figuras geométricas que se utilizan para construirlos.**

Figura:

Área = · =

Figura:

Área = · =

Área<sub>azul</sub> = =Perímetro<sub>exterior</sub> = =

**Paso 2: Indica qué materiales elegir para cada superficie y para el borde.**

Superficie: césped →

tierra →

Bordes: madera →

**Paso 3: Calcula lo que costaría el material de cada jardín.**

Césped: · =

Tierra: · =

Madera: · =



Precio final: