



**RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 1º ESO**

**PEDAGOGÍA TERAPÉUTICA**

**TEMA 9: POLÍGONOS**

**RECUERDA:**

- LÉELO UNA VEZ DE FORMA GENERAL PARA HACERTE UNA IDEA DE QUÉ NOS PIDE EL PROBLEMA.
- LÉELO DE MANERA SILENCIOSA Y DETALLADA CUÁNTAS VECES SEA NECESARIO.
- ANOTA LOS DATOS Y TÓMATE TU TIEMPO PARA DECIDIR CÓMO OPERAR CON ELLOS.
- RESUELVE DE MANERA ORDENADA PASO A PASO.
- COMPRUEBA QUE LA SOLUCIÓN TIENE SENTIDO.

Calcula la altura de un edificio sabiendo que proyecta una sombra de 30 metros y que la distancia desde el punto más alto del edificio hasta el extremo de la sombra es de 28 metros.

**DATOS**

**OPERACIONES**

**SOLUCIÓN:**

**¿Cómo lo has resuelto? Describe los pasos:**

**¿Has encontrado alguna dificultad? Descríbela:**



RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 1º ESO

PEDAGOGÍA TERAPÉUTICA

TEMA 9: POLÍGONOS

**RECUERDA:**

- LÉELO UNA VEZ DE FORMA GENERAL PARA HACERTE UNA IDEA DE QUÉ NOS PIDE EL PROBLEMA.
- LÉELO DE MANERA SILENCIOSA Y DETALLADA CUÁNTAS VECES SEA NECESARIO.
- ANOTA LOS DATOS Y TÓMATE TU TIEMPO PARA DECIDIR CÓMO OPERAR CON ELLOS.
- RESUELVE DE MANERA ORDENADA PASO A PASO.
- COMPRUEBA QUE LA SOLUCIÓN TIENE SENTIDO.

Un triángulo rectángulo está inscrito en una semicircunferencia de radio 7 cm y la hipotenusa del mismo coincide con el diámetro de la semicircunferencia. Si uno de los catetos mide 6 cm, ¿Cuánto mide el otro?

Dibújalo y resuelve.

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

¿Cómo lo has resuelto? Describe los pasos:

¿Has encontrado alguna dificultad? Descríbela:



RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 1º ESO

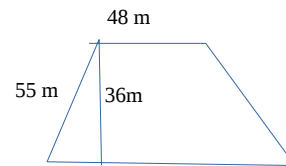
PEDAGOGÍA TERAPÉUTICA

TEMA 9: POLÍGONOS

**RECUERDA:**

- LÉELO UNA VEZ DE FORMA GENERAL PARA HACERTE UNA IDEA DE QUÉ NOS PIDE EL PROBLEMA.
- LÉELO DE MANERA SILENCIOSA Y DETALLADA CUÁNTAS VECES SEA NECESARIO.
- ANOTA LOS DATOS Y TÓMATE TU TIEMPO PARA DECIDIR CÓMO OPERAR CON ELLOS.
- RESUELVE DE MANERA ORDENADA PASO A PASO.
- COMPRUEBA QUE LA SOLUCIÓN TIENE SENTIDO.

Manuel va a vallar un cortijo con forma de trapecio isósceles. Le han dado las medidas de la figura. Calcula si es posible, el perímetro del cortijo.



DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

¿Cómo lo has resuelto? Describe los pasos:

¿Has encontrado alguna dificultad? Descríbela: