PROBLEMAS CON ECUACIONES

Nombre: _____ Curso: 6°A Fecha: _____

Lee atentamente cada problema, plantea las ecuaciones y responde lo solicitado

1. Las edades de dos hermanos suman 46. ¿Qué edad tiene cada hermano sabiendo que uno es mayor que el otro en 10 años?

Datos:
Edad del hermano pequeño: x
Edad del hermano mayor: [ ]

Operación – Modela la ecuación [ ]

Respuesta: El hermano pequeño tiene [ ] y el mayor [ ]

2. Ana y Sonia tienen ahorrado entre ambas $400.000. Si Ana juntó el triple de dinero que Sonia. ¿Cuánto dinero juntó cada una?

Datos:
Dinero que juntó Sonia: x
Dinero que juntó Ana: [ ]

Operación –Modela la ecuación [ ]

Respuesta: Ana juntó [ ] pesos

y Sonia juntó [ ] pesos.

pageborders.org

LIVEWORKSHEETS