

La maestra necesitará ver todo su trabajo. Marque (x) en cada uno que use.

Asegúrese de incluir lo siguiente:

- Dibujos, cuadros, gráficos; o tablas-T que apoyen su explicación
- Una explicación escrita con oraciones detalladas
- La ecuación o un enunciado numérico
- La respuesta (Pregúntese a sí mismo: ¿Mi respuesta es razonable? ¿Por qué sí o Por qué no?)
- La solución presentada en más de una forma o relacionada a otras situaciones

Nombre: _____ Grado: _____ Fecha: _____

Maestra: _____ Escuela: _____

El Dilema de la Combinación del Casillero de la Matemática Molly

La Matemática Molly no puede recordar la combinación de su casillero del gimnasio. La maestra de educación física no le quiso dar la combinación, pero le dio las siguientes pistas acerca de la combinación:

1. Los 3 números de la combinación están entre el 15 y 30.
2. La suma de los números es 70.
3. El cuadrado de cada número de la combinación contienen los dígitos del 1 al 9 sin repetirse.

¿Cuál es la combinación del casillero de Molly?

Demuestre todo su trabajo y diga cómo encontró la solución indicando todo lo que hizo.