

## MAGNITUDES PROPORCIONALES

En una viña, de la vendimia de las 10 primeras parras se han obtenido 125 kilos de uva. ¿Qué cosecha cabe esperar de toda la viña, que tiene 362 parras?

La cantidad de parras y la cantidad de kilos son magnitudes

parras \_\_\_\_\_ kilos  $x =$   
parras \_\_\_\_\_  $x$  kilos

Solución: La cosecha que se espera es de \_\_\_\_\_ kilos

Si una máquina embotelladora llena 750 botellas en un cuarto de hora, ¿cuánto tardará en llenar 1000 botellas?

La cantidad de botellas y el tiempo son magnitudes

botellas \_\_\_\_\_ minutos  $x =$   
botellas \_\_\_\_\_  $x$  minutos

Solución: Tardará \_\_\_\_\_ minutos.

Un tractor ara un campo en 15 horas. ¿Cuánto tardarían dos tractores?

La cantidad de tractores y el tiempo son magnitudes

tractores \_\_\_\_\_ horas  $x =$   
tractores \_\_\_\_\_  $x$  horas

Solución: Tardará \_\_\_\_\_ minutos.