Proporcionalidad Compuesta

1) Seis máquinas que trabajan durante dos horas fabrican 600 lápices. ¿Cuántos lápices van a fabricar ocho máquinas que trabajan durante cinco horas?

Máquinas Horas Lápices

Operación

___ · ___ = ___

___ = ___

x =

2) Para construir 4 muros iguales en 30 días hacen falta 60 obreros. ¿Cuántos obreros se necesitarán para construir 6 muros en 90 días?

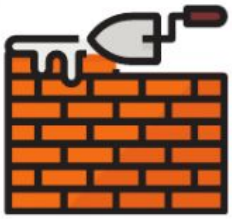
Muros Días Obreros

Operación

___ · ___ = ___

___ = ___

x =



3) Cinco caballos en cuatro días consumen 60 kilos de pienso. ¿Cuántos días podrán alimentarse a 8 caballos con 360 kilos de pienso?

Caballos Días Kilos

Operación

___ · ___ = ___

___ = ___

x =

LIVEWORKSHEETS