PROPORCIONALIDAD DIRECTA E INVERSA

Indica si hay proporcionalidad directa (D), inversa (I) o si no hay proporcionalidad (X).

☐ Cantidad de personas que viajan en un autobús y dinero recaudado.

☐ Cantidad de refrescos que caben en una caja y diámetro de las botellas.

☐ Número de litros que escapan por segundo en el desagüe de una piscina y diámetro del desagüe.

☐ Velocidad media de un ciclista y distancia recorrida.

☐ Número de vueltas que da una rueda para recorrer una distancia y diámetro de la rueda.

☐ Número de comensales para zamparse una tarta y cantidad que corresponde a cada uno.

☐ Tiempo que tarda un balón en caer al suelo y altura desde la que se lanza.

☐ Número de horas que está encendida una bombilla y gasto que ocasiona.

☐ Número de peldaños de una escalera móvil de altura fija y separación entre ellos.

☐ Número de peldaños de una escalera de altura fija y anchura de ellos.

☐ Número de goles marcados por un equipo y partidos ganados.

☐ Velocidad de un coche y tiempo empleado en hacer un recorrido.

☐ Peso de carne y precio a pagar por ella.

☐ Espacio recorrido por un coche y tiempo empleado en recorrerlo.

☐ Número de pintores y tiempo empleado en pintar una valla.

☐ Número de desagües de un depósito y tiempo empleado en vaciarlo.

LIVEWORKSHEETS

- ☐ El tiempo de funcionamiento de una máquina y la cantidad de electricidad que consume.
- ☐ En las taquillas de un estadio deportivo, el número de ventanillas abiertas y el tiempo de espera en la cola.
- ☐ Las llamadas telefónicas que se han efectuado y su importe.
- ☐ La velocidad del procesador de un ordenador y el tiempo que tarda en procesar la información.
- ☐ El número de días trabajados y el importe que se cobra.

LIVEWORKSHEETS