

REPARTIMENTS PROPORCIONALS

DIRECTAMENT PROPORCIONALS

Joan, Aina i Marc tenien respectivament 10, 6 i 4 euros. Varen ajuntar els seus doblers i varen comprar dues paquets de 500 folis.
Quants folis corresponen a cadascun?

Es tracta d'un repartiment directament proporcional perquè:
a més euros més folis.

Folis per repartir:	<input type="text"/>	folis							
Joan posa:	<input type="text"/>	€	li corresponen	Euros Posats	x	folis per euro	=	<input type="text"/>	folis
Aina posa:	<input type="text"/>	€	li corresponen	<input type="text"/>	x	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	folis
Marc posa:	<input type="text"/>	€	li corresponen	<input type="text"/>	x	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	folis
TOTAL: <input type="text"/> €									
Número de folis per euro:				<input type="text"/>	:	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>	folis per euro

INVERSAMENT PROPORCIONALS

Es vol repartir un premi de 1.860 € als tres millors corredors d'una cursa, de manera inversament proporcional als temps que han invertit a completar el recorregut. Quants doblers li corresponen a cadascun si el primer corredor va invertir 24 segons, el segon 28 i el tercer 30?

Es tracta d'un repartiment inversament proporcional perquè:
a menys temps més doblers.

Doblers per repartir:	<input type="text"/>	€							
1r corredor:	<input type="text"/>	sg	invers	1	li correspon	1	x	<input type="text"/>	= <input type="text"/> €
2n corredor:	<input type="text"/>	sg	invers	1	li correspon	1	x	<input type="text"/>	= <input type="text"/> €
3r corredor:	<input type="text"/>	sg	invers	1	li correspon	1	x	<input type="text"/>	= <input type="text"/> €
TOTAL:				<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	+	<input type="text"/>	= <input type="text"/>
				$p =$		<input type="text"/>	:	<input type="text"/>	= <input type="text"/>