

PEŠO LORDO, PEŠO NETTO E TARA

Ricordi?



Tara



Peso Netto



Peso Lordo

Osserva e completa le affermazioni scrivendo **peso lordo**, **peso netto** o **tara** al posto dei puntini.

- indica il peso della merce senza il contenitore.
- indica il peso del solo contenitore.
- indica il peso della merce unito a quello del contenitore



Osserva e completa scrivendo + oppure – nelle caselle.

Peso lordo = Peso netto ☐ Tara

Peso netto = Peso lordo ☐ Tara

Tara = Peso lordo ☐ Peso netto

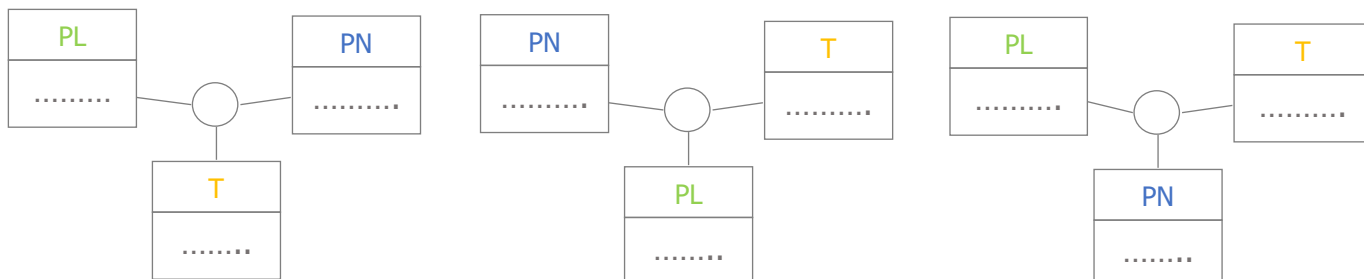
Completa la tabella come nell' esempio

Peso Lordo	Peso Netto	Tara	Trasformazione/ equivalenza	Formula e calcolo
24 kg	22,6 kg	14 hg	14 hg = 1,4 kg	PN = PL - T 24 kg - 1,4 kg = 22,6 kg
782 kg	 kg	720 hg		
6,8 hg	130 g	 hg		
..... hg	2,4 hg	14 dag		
2,5 kg	 hg	110 g		

Risolvi questi semplici problemi inserendo i dati nello schema. Attento devi scegliere quello giusto! Se necessario, esegui anche le trasformazioni/equivalenze

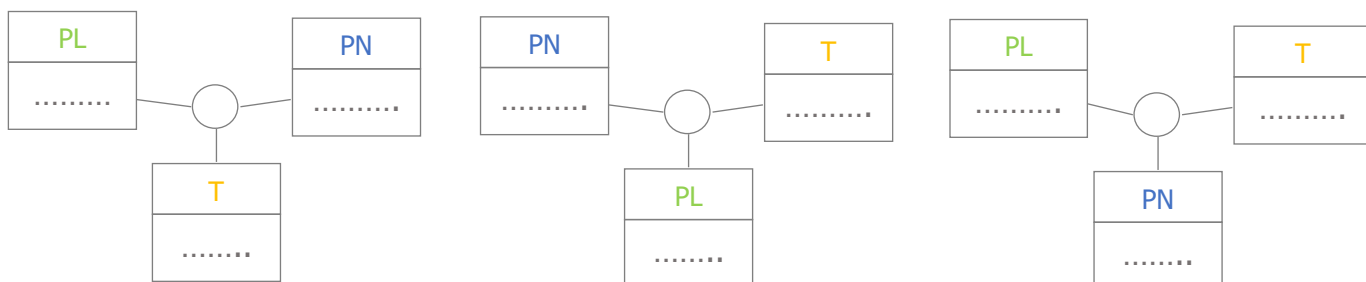
a Una scatola di tonno pesa 245 g e contiene 2 hg di tonno. Qual è la **tara**?

Equivalenza:



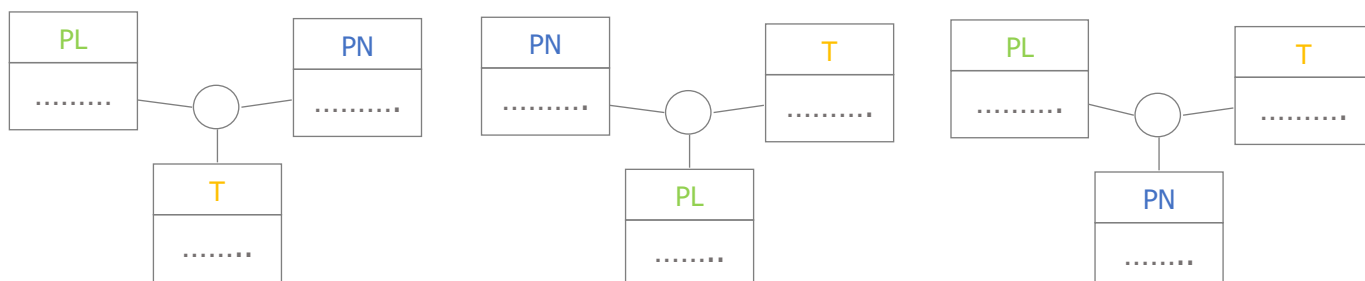
b Un barattolo pieno di conserva di pomodoro pesa 6,5 hg. Il barattolo vuoto pesa 100 grammi. Calcola il **peso netto**.

Equivalenza:



c Una cassetta contiene 7 kg di mele. La cassetta vuota pesa 750 g. Qual è il **peso lordo**?

Equivalenza:

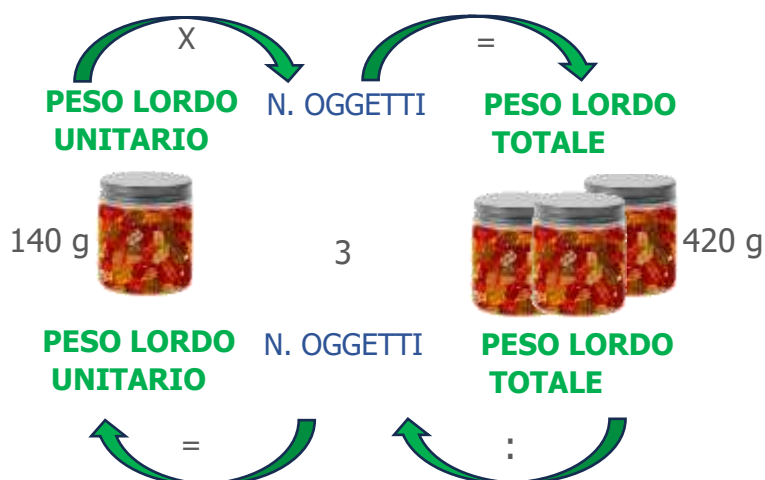
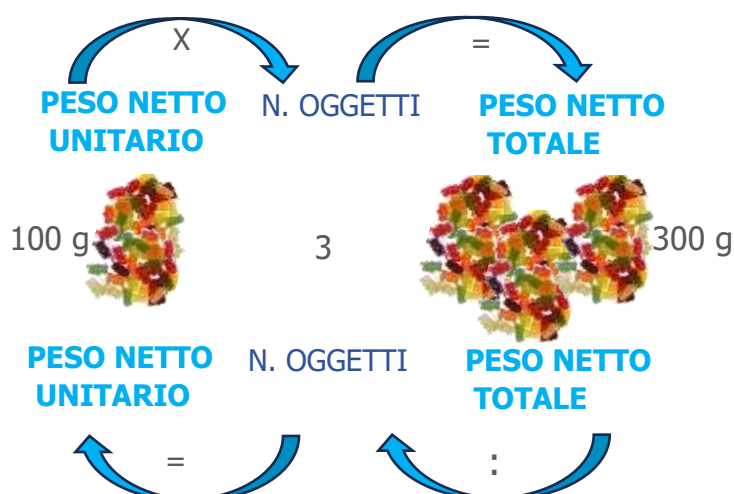
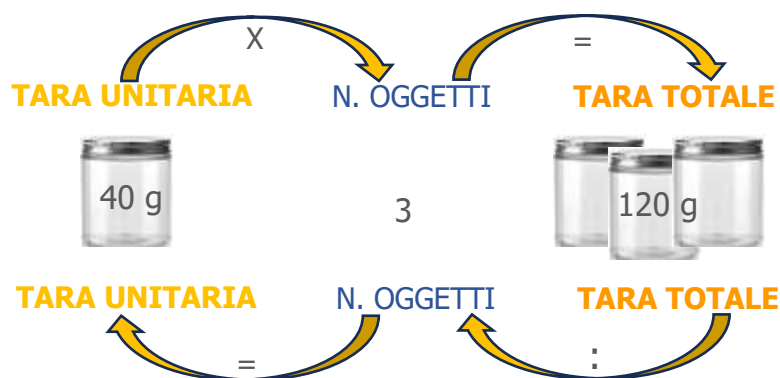


PESO NETTO **TARA** **PESO LORDO** **PESO NETTO** **TARA** **PESO LORDO**

Da **TARA** - **PESO NETTO** - **PESO LORDO** unitari a

TARA - **PESO NETTO** - **PESO LORDO** totali e viceversa!

Osserva



Completa la tabella. Nella prima parte trova ciò che ti viene richiesto nei riquadri grigi e poi ciò che ti viene richiesto nei riquadri azzurri.

Nella seconda parte trova ciò che ti viene richiesto nei riquadri gialli e poi ciò che ti viene richiesto nei riquadri verdi.

I calcoli sono molto semplici!

Numero oggetti	PESO LORDO UNITARIO	PESO NETTO UNITARIO	TARA UNITARIA	PESO LORDO TOTALE	PESO NETTO TOTALE	TARA TOTALE
4	12 kg	? kg	10 hg		? kg	
2	700 kg	650 kg	? kg			? kg
5	? hg	8 hg	100 g	? hg		
3	? kg			? kg	1,2 kg	8 hg
10		? kg		25 kg	? kg	50 hg
6			? g	72 g	60 g	? g

Risolvi i problemi

Marta ha comprato 3 cestini di fragole del peso lordo di 520 g ciascuno. Se i cestini vuoti pesano 20 g l'uno, qual è il peso netto totale delle fragole acquistate? (Ci sono due possibili soluzioni)

Una vaschetta contiene 1 000 g di gelato. Se la tara è 4/100 del peso netto, qual è il peso lordo in chilogrammi?

La cartella di Nathan con tutto l'occorrente pesa 14 kg. Il peso della cartella vuota è 1/10 del peso lordo. Quanti chilogrammi pesa solo il materiale scolastico?

Su un autocarro vengono caricati 1 700 kg di legname. L'autocarro vuoto pesa 3,2 Mg. Quanti megagrammi pesa il camion carico?

Un fruttivendolo acquista all'ingrosso 10 casse di mele ciascuna delle quali pesa 9,5 kg. La tara di ogni cassetta è di 15 hg. Quanti chilogrammi di mele ha acquistato? Quanto ha speso se ha pagato le mele € 0,90 al chilo?

PESO NETTO TARA PESO LORDO PESO NETTO TARA PESO LORDO

Risolvi i problemi

Marta ha comprato 3 cestini di fragole del peso lordo di 520 g ciascuno (calcolo il peso lordo totale). Se i cestini vuoti (tara) pesano 20 g l'uno (calcolo la tara totale), qual è il peso netto totale delle fragole acquistate? (dal peso lordo totale tolgo la tara totale oppure posso calcolare prima il peso netto unitario e poi il peso netto totale totale)



Una vaschetta contiene 1 000 g di gelato (peso netto). Se la tara (la vaschetta) è $\frac{4}{100}$ del peso netto (calcolo quanto vale la tara), qual è il peso lordo (gelato e vaschetta)?



La cartella di Nathan con tutto l'occorrente pesa 14 kg (peso lordo). Il peso della cartella vuota (tara) è $\frac{1}{10}$ del peso lordo (calcolo quanto vale la tara). Quanti chilogrammi pesa solo il materiale scolastico (peso netto)?

Su un autocarro vengono caricati 1 700 kg (devi eseguire equivalenza) di legname (peso netto). Se l'autocarro vuoto pesa 3,2 Mg (tara) quanti megagrammi pesa il camion carico (peso lordo)?



Un fruttivendolo acquista all'ingrosso 10 casse di mele ciascuna delle quali pesa 9,5 kg (peso lordo unitario). La tara di ogni cassetta è di 15 hg (tara unitaria). Quanti chilogrammi di mele ha acquistato (peso netto totale)? (calcolo il peso lordo totale e la tara totale poi, calcolando la differenza, trovo il peso netto totale) Quanto ha speso se ha pagato le mele € 0,90 al chilo? (ripeto/moltiplico il costo di un chilo di mele per il peso netto totale)

