



Descrizione dell'Unità di Apprendimento

Titolo	AL MERCATO
Classe / Età degli studenti	Scuola primaria
Durata della UdA	1 lezione
Argomento matematico	Valute, conversione di unità di misura
Prerequisiti	<ul style="list-style-type: none">• Conversione di unità di misura a livello di scuola primaria• Moltiplicazione
Materiali necessari	<ul style="list-style-type: none">• Una copia di tavole di conversione di unità di misura• Fotocopie di schede (in allegato a questa unità di apprendimento), le schede possono anche essere proiettate.• Materiale didattico – modelli di monete (una serie per ciascun gruppo di tre)
Obiettivi	<p>L'alunno può:</p> <ul style="list-style-type: none">• convertire l'unità base,• svolgere operazioni aritmetiche di base (moltiplicazione)• calcolare il costo di una spesa programmata
Note sul lavoro con alunni migranti	<ul style="list-style-type: none">• Gli alunni migranti possono portare le proprie monete e valute a lezione e mostrarle alla classe.

Organizzazione della lezione:

Attività preliminare: valute, monete, discussione di classe (può essere stampata come scheda)



Valuta: Corona ceca – CZK

Nella foto qui sopra sono mostrate le monete da 1 – 2 – 5 – 10 – 20 – 50 CZK

Domanda per una discussione di classe

Quali altre valute conosci? (Qui gli alunni migranti possono mostrare e spiegare quale valuta è utilizzata nel proprio paese)

Domanda per una discussione in gruppi di tre

In quanti modi diversi puoi pagare 5 CZK? In quanti modi diversi puoi pagare 10 CZK? In quanti modi diversi puoi pagare 50 CZK?

Attività 1: lavoro individuale/lavoro a coppie (se possibile, coppie miste alunno madrelingua-alunno migrante)

Lo scopo di questa attività è solo di assicurarsi che tutti capiscano le parole che saranno utilizzate durante l'attività.

SCHEDA 1

Al mercato

Associa le parole alle immagini.

Uovo

Mela

Pane

Arancia

Mango

Formaggio

Zucchino

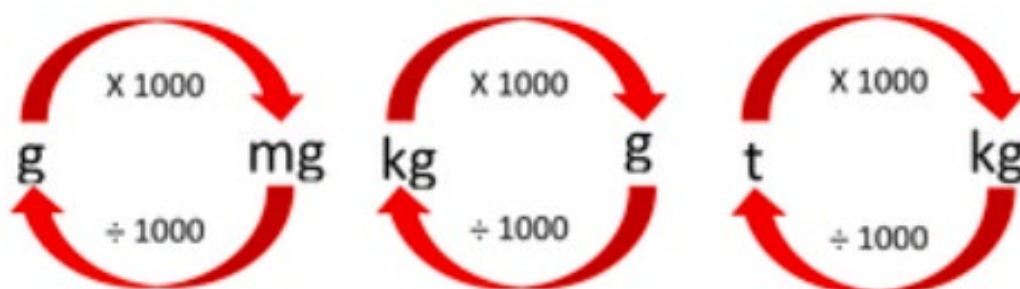


Attività 2: conversione di unità di misura di base – massa, lavoro individuale

Se necessario, l'insegnante può copiare alla lavagna il diagramma qui sotto o darne una copia ad ogni alunno. (Molto probabilmente lo hanno già nei loro libri)

SCHEDA 2

Massa:



Riempi la tabella

Tonnellate	Chilogrammi	Grammi	Milligrammi
2			
	500		
			10.000
		2.689	

Attività 3 – lavoro individuale

SCHEDA 3

Il tuo compito è calcolare il costo di tutta la spesa.

Di quanti soldi ho bisogno?

Prezzi al mercato	
oggetti	prezzo
Uno zucchini	15 CZK/pezzo
Mele	4.50 CZK/100 g
Un filone di pane	38 CZK
Arance	45 CZK/kg
Formaggio	25.50 CZK/100 g
Un uovo	4 CZK/pezzo
Un mango	49 CZK/pezzo

Lista della spesa

Uno zucchini

Un chilo di mele

Mezzo filone di pane

Tre chili di arance

Quattrocento grammi di formaggio

Dieci uova

Due mango

Attività 4 – lavoro individuale

SCHEDA 4

Macedonia

Prendi tutta la frutta che hai comprato al mercato (nell'attività 3). Pulendo la frutta, hai gettato 750 g nella spazzatura. Quanti grammi di macedonia puoi fare con la frutta rimasta (un mango pesa 0,3 kg)?



Macedonia con gli amici

Ho 8 amici. Quanti grammi di macedonia che sei riuscito a fare avrà ciascuno di loro?



Attività 5 – lavoro a coppie (discussione)

Un uovo viene bollito per 6 minuti. Quanto tempo occorre per cuocere 8 uova?



Riflessione – intera classe

Che cosa ho imparato oggi?

In che cosa sono migliorato?

Che cosa è stato completamente nuovo?

Di che cosa ho bisogno per esercitarmi meglio?

Che cosa ho imparato riguardo ai miei nuovi compagni che vengono da altri paesi?

SCHEDA 0



Valuta: Corona ceca – CZK

Nella foto qui sopra sono mostrate le monete da 1 – 2 – 5 – 10 – 20 – 50 CZK

Domanda per una discussione di classe

Quali altre valute conosci? (Qui gli alunni migranti possono mostrare e spiegare quale valuta è utilizzata nel proprio paese)

Domanda per una discussione in gruppi di tre

In quanti modi diversi puoi pagare 5 CZK? In quanti modi diversi puoi pagare 10 CZK? In quanti modi diversi puoi pagare 50 CZK?

SCHEDA 1

Associa le parole alle immagini.

Uovo

Mela

Pane

Arancia

Mango

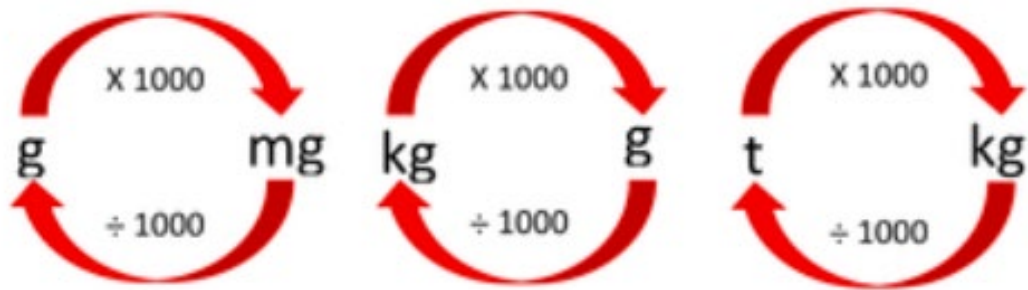
Formaggio

Zucchino



SCHEDA 2

Massa:



Riempi la tabella

Tonnellate	Chilogrammi	Grammi	Milligrammi
2			
	500		
			10.000
		2.689	

SCHEDA 3

Il tuo compito è calcolare il costo di tutta la spesa.

Di quanti soldi ho bisogno?

Prezzi al mercato	
oggetti	prezzo
Uno zucchini	15 CZK/pezzo
Mele	4.50 CZK/100 g
Un filone di pane	38 CZK
Arance	45 CZK/kg
Formaggio	25.50 CZK/100 g
Un uovo	4 CZK/pezzo
Un mango	49 CZK/pezzo

Lista della spesa

Uno zucchini
Un chilo di mele
Mezzo filone di pane
Tre chili di arance
Quattrocento grammi di formaggio
Dieci uova
Due mango

SCHEDA 4

Risolvi i seguenti problemi:

Macedonia

Prendi tutta la frutta che hai comprato al mercato (nell'attività 3). Pulendo la frutta, hai gettato 750 g nella spazzatura. Quanti grammi di macedonia puoi fare con la frutta rimasta (un mango pesa 0,3 kg)?



Macedonia con gli amici

Ho 8 amici. Quanti grammi di macedonia che sei riuscito a fare avrà ciascuno di loro?

