

Bucătării de la cantina Alunișu de Sus

1. Pentru un eveniment local, bucătării unei cantine urmează o rețetă specială, care folosește următoarele cantități: **un kilogram** de cartofi, **trei sferturi de kilogram** de carne, **o cincime de litru** de ulei, **o zecime de kilogram** de făină, **jumătate de kilogram** de roșii și **o pătrime de kilogram** de ceapă. Pentru numărul de porții necesar, trebuie să multiplice cantitățile de nouă ori. Ei comandă produsele care sunt ambalate astfel: 10 kg / sac la cartofi, 3 kg / pachet la carne, 2 l / pet la ulei, 2 kg / pungă la făină, 1 kg / caserolă de roșii și 1 kg / săculeț la ceapă.

- Scrie sub formă de fracții mixte cantitățile necesare, completând coloana a doua din tabelul de mai jos.
- Care sunt cantitățile comandate pentru a avea toate cele necesare evenimentului? Completează valorile obținute în tabelul următor. Sfat: În coloana a treia scoateți întregii.
- În ultima coloană treceți cantitățile rămase neconsumate.

Produs	Cantitate necesară pentru rețetă	Cantitate necesară pentru eveniment	Cantitate comandată	Cantitate rămasă
cartofi				
carne				
ulei				
făină				
roșii				
ceapă				

2. La desert s-au servit mere, tăiate în sferturi. Completați în tabelul de mai jos rezultatele corespunzătoare, observând cantitățile servite de anumiți elevi.

	Mihai	Andrei	Diana	Ioana	Ariana	Roxana
Fracție ordinară	$\frac{7}{4}$	$\frac{5}{2}$		$\frac{3}{4}$		
Fracție mixtă			$3\frac{1}{4}$			$1\frac{3}{4}$
Limbaaj cotidian					două mere și jumătate	

- Cine a mâncat aceeași cantitate de mere?
- Cine a mâncat cea mai mare cantitate de mere?