



Hai să gătim!

Evaluare sumativă - fracții ordinare

În cartea de rețete a bunicii am găsit prezentate trei rețete:

	Clătite	Gofre	Pancakes (clătite americane)
vom obține:	15 buc	14 buc	10 buc
făină	$\frac{7}{20}$ kg	$\frac{3}{10}$ kg	$\frac{2}{5}$ kg
lapte	$\frac{1}{2}$ l	$\frac{2}{5}$ l	$\frac{1}{2}$ l
ulei / unt topit	$\frac{1}{10}$ l	$\frac{1}{10}$ l	$\frac{2}{25}$ l
zahăr	x	$\frac{3}{40}$ kg	$\frac{1}{8}$ kg
ouă	3 buc	4 buc	4 buc
apă minerală	$\frac{1}{4}$ l	x	x
sare	după gust	după gust	după gust
vanilie	după gust	după gust	după gust
praf de copt	x	1 plic	1 plic
coajă de lămâie	după gust	după gust	după gust

- De câte pungi de 1 kg de făină am nevoie pentru a realiza toate cele trei rețete? Justificați.
- De ziua mea vreau să duc la școală câte două clătite americane de coleg. Dacă am 24 de colegi, ce cantitate de făină este necesară? Dar de ulei?
- Pentru micul dejun vreau să pregătesc 7 gofre pentru toată familia. De cât lapte am nevoie? Dar de ulei?
- Pentru revelion vreau să fac câte 30 de clătite sau 30 de pancakes. În care dintre rețete vor consuma mai multă făină și cu cât?
- Câte gofre pot să fac dintr-un kg de zahăr, repetând rețeta?



Barem de evaluare

- a) Calcul = 1,5p; Justificare = 0,5p, total 2p
- b) Nr. clătite, porții = 0,5p / calcul = 1,5p, total 2p
- c) Cantități = 0,5p / calcul = 1p, total 1,5p
- d) Cantități = 0,5p / operație logică = 2p, total 2,5p
- e) Nr. gofre = 1p
1p din oficiu