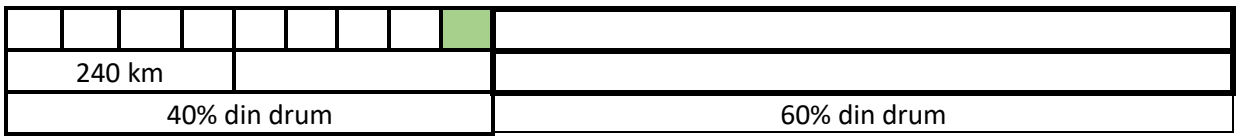
6D, Procente şi măsura unghiurilor unui triunghi
3-7.02.2020

Un motociclist trebuie să parcurgă distanţa dintre 2 localităţi în 3 etape: în prima *240 km*, în a doua *cu 25% mai mult*, iar în a treia *60% din întreaga distanţă*.

Să se afle viteza medie cu care a fost parcursă distanţa, ştiind că rulajul a durat 18 ore.

Distanţe		Calcule	Timp
Etapa 1			
Etapa 2			
Etapa 3			
Total			



$\bar{v} = \frac{d}{t}$

Să se afle perimetrul P al triunghiului ABC, ştiind că:

- BC = a = 4 cm,
- AC = b, reprezintă 125% din a,
- c, reprezintă 120% din b.

În urma renegocierii contractului de munca, un salariat a obţinut o creştere a salariului său lunar de la 2 500 lei la 2 750 lei.

Să se calculeze cât reprezintă, în procente, această mărire.

Dacă 2500 lei înseamnă 100%, diferenţa 2750 lei – 2500 lei = _____ lei înseamnă _____%.

Linii importante în triunghi https://www.youtube.com/watch?v=jp9rHKB5bdY
https://www.geogebra.org/m/una3R8eT
http://www.scoalagimnazialaalicuzaroman.ro/MySite/Geometrie/liniiImp.html

PB - https://matera.ro/2019/09/15/linii-importante-in-triunghi/