



Oefen vrae

Wiskundige Geletterdheid

jy moet hierdie vraag of vrae op een van twee maniere doen:

- 1) as jy nie weet wat om te doen nie, bespreek dit met my op die groep*
- 2) as jy dit wel gedoen het, of probeer het, sit 'n foto op die groep.*

Die data hieronder verteenwoordig die Graad 10 Wiskundige Geletterdheid toetspersentasies vir leerders van die Masiqinise Sekondêre Skool.

45	47	34	48	47	42	39	22	54	17
32	67	25	39	34	64	47	50	62	

- 1 Rangskik die waardes in stygende orde. (2)
- 2 Verwys na die data hierbo getoon en bepaal die mediaan. (2)
- 3 Bepaal die modus van die data wat hierbo verteenwoordig word. (2)
- 4 Bewys deur berekening dat die omvang 50% is. (2)
- 5 Bereken die gemiddelde persentasie van hierdie Graad-10-klas. (3)
- 6 Gebaseer op die data hierbo verteenwoordig, bepaal die waarskynlikheid dat 'n leerder van hierdie klas 'n persentasie minder as 30% in die toets behaal. Skryf jou antwoord tot die naaste persentasiewaarde. (4)



[15 minute]