

Oefening 2018-7 AI-00003(1)

- (1) Die onderstaande tabel toon 'n opsomming van die totale punte (uit 400) wat sewe leerders behaal het vir 'n klasopdrag:

Leerder	Abe	Sean	Carl	Kim	Tom	Ann	Suzy
Totale punt	332	288	308	344	384	204	300

- (a) Teken 'n lyngrafiek om die totale punte van die leerders voor te stel.
- (b) Bereken die gemiddelde punt deur die leerders behaal. Toon dit aan op jou grafiek.
- (c) Bereken die gemiddelde persentasie wat die leerders behaal het.
- (2) Die onderstaande tabel toon koste van verskillende soorte penne. Die prys is afgerond tot die naaste rand.

Soort pen:	Koste in rand
Bic	R14
Parker	R38
Pilot	R23
Aro	R18
Croxley	R33
Pentel	R17
Stabilo	R38
Artline	R34

- (a) Gebruik die tabel en bepaal die mediaan en modus van die data.
- (b) Bereken die gemiddelde prys van die penne, afgerond tot die naaste rand.