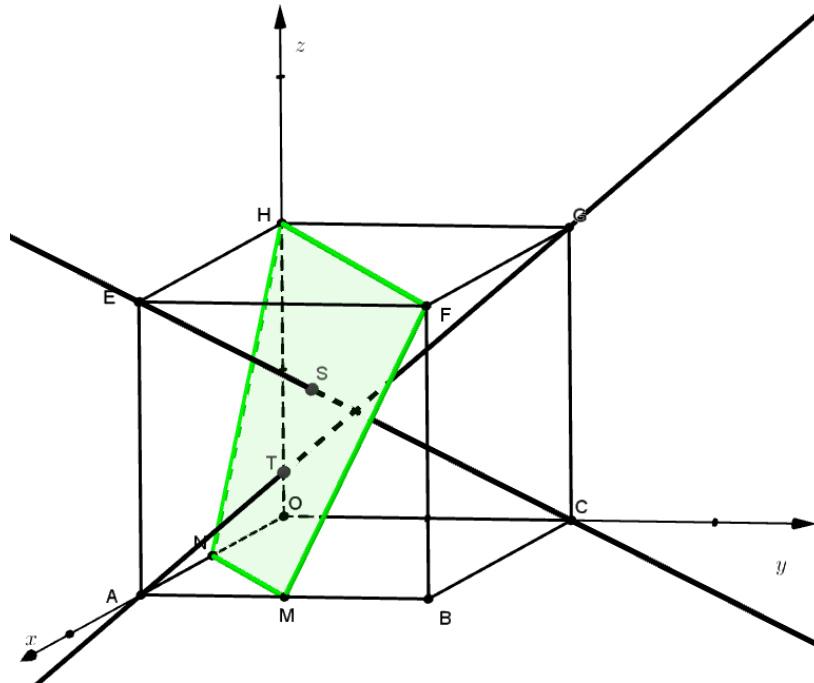


Wiskunde D Online – Huiswerkpogaven 4 VWO blok 4 les 4

Opgave 1

Hieronder zie je de kubus $ABCO.EFGH$. Punt M is het middelpunt van het ribbe AB . Punt N is het midden van ribbe OA .



- Bereken de hoek tussen lijnen AG en EC .
- Bereken de hoek tussen vlak $NMFH$ en lijn AG met behulp van vectoren
- Bereken de hoek tussen vlak $NMFH$ en lijn AG met zonder behulp van vectoren
- Bereken de hoek tussen vlak $NMFH$ en vlak $ACGE$ met behulp van vectoren
- Bereken de hoek tussen vlak $NMFH$ en vlak $EFGH$ zonder hulp van vectoren