Oppgave 5:

1. Skrev inn likningen «2x-2y+z+2=0» i innskrivningsfeltet på Geogebra og fikk opp likninga for planet. 

Skrev deretter inn linje i innskrivningsfeltet og fikk opp funksjonen linje[punkt,retningsvektor]

Fylte ut kordinatene for punktet og retningsvektoren sin likning og fikk opp linjen l



1. Valgte funksjonen skjæringspunkt mellom to objekter og trykket på planet Alfa og linjen l
2. Valgte funksjonen vinkel og trykket på Alfa og l fikk opp vinkelen 78,69O, men vinkelen mellom plan og linje er definert som den minste så 90O-78,69O=11,31O er den egentlige vinkelen.
3. Skrev inn plan og fikk funksjonen plan, punkt, punkt, punkt. Skrev inn kordinatene for punktene og fikk opp planet beta
4. Finner likningen for beta i Agebrafeltet: 
5. De er parallelle:

