

Op één lijn

16. - $\angle ASB = \angle ACB$
- Vierhoek BDES is een koordenvierhoek, dus $\angle BSE = 180^\circ - \angle BDE$
- $\angle ASE = \angle ASB + \angle BSE = \angle ACB + 180^\circ - \angle BDE = 180^\circ$
→ Dus ligt S op lijn AE