

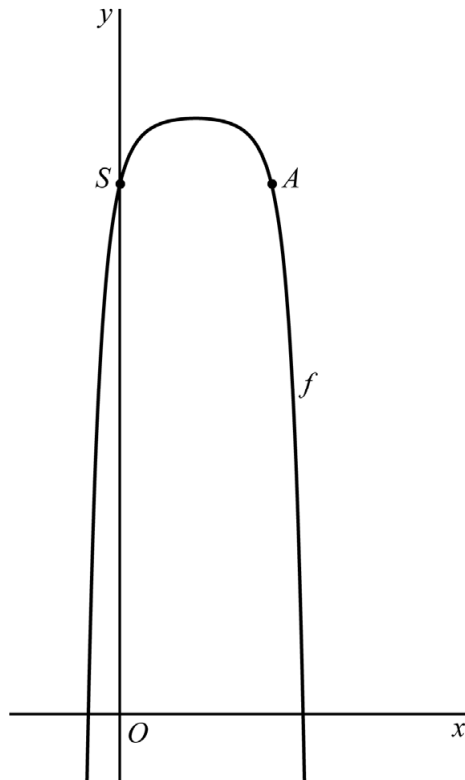
Dezelfde y -coördinaat

De functie f wordt gegeven door $f(x) = 8 - 2^{3x^2 - 6x}$.

Het punt S is het snijpunt van de grafiek van f met de y -as.

Het punt A is een ander punt op de grafiek van f en heeft dezelfde y -coördinaat als S . Zie de figuur.

figuur



4p 15 Bereken exact de x -coördinaat van A .

Bronvermelding

Een opsomming van de in dit examen gebruikte bronnen, zoals teksten en afbeeldingen, is te vinden in het bij dit examen behorende correctievoorschrift.