

Írjuk le a sík azon pontjainak halmazát, melyeknek derékszögű koordinátái kielégítik a következő egyenlőtlenséget:

$$(1) \quad \frac{(x^5 - 13x^3 + 36x) \cdot (x^4 - 17x^2 + 16)}{(y^5 - 13y^3 + 36y) \cdot (y^4 - 17y^2 + 16)} \geq 0.$$