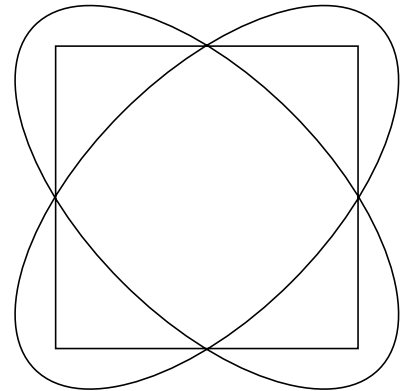


■ Vierkant met twee ellipsen

Van twee congruente ellipsen liggen de brandpunten op de hoeken van een vierkant. Zie figuur 4. Deze figuur staat ook op de bijlage. De ellipsen snijden elkaar in de middens van de zijden van het vierkant.

figuur 4



In elk van de snijpunten van de ellipsen is de hoek tussen de raaklijnen even groot.

7p 6 □ Bereken deze hoek in graden nauwkeurig.

Bijlage bij vraag 6

Vraag 6

