Sexta – III. – A

**Príklad 1: Rieš rovnice v R:**

**Príklad 2: Rieš v :**

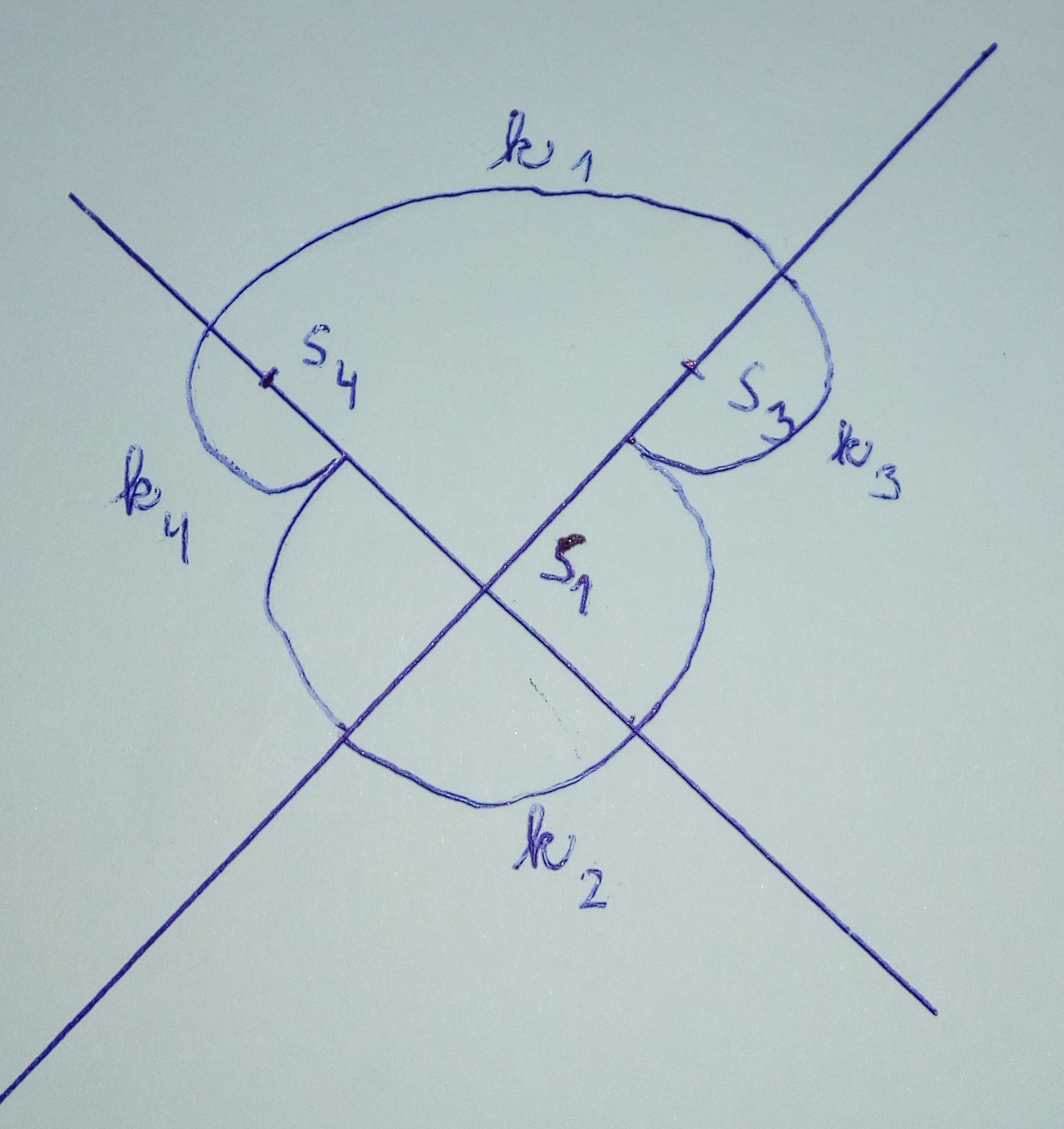
**Príklad 3: Rieš v R:**

**Príklad 4:**

Je daný pravidelný 12-uholník, ktorému je opísaná kružnica. Vypočítaj uhol, ktorý zvierajú priamky AD a GK, ak A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K,L sú vrcholy 12-uholníka.

**Príklad 5: Vypočítaj obsah a obvod obrazca, ak:**

a sú zhodné s polomerom



Sexta – III. – B

**Príklad 1: Rieš rovnice v R:**

**Príklad 2: Rieš v :**

**Príklad 3: Rieš v R:**

**Príklad 4:**

Vypočítaj uhol, ktorý zvierajú spojnice čísel 1,4 a 7,11 na ciferníku hodín.

**Príklad 5: Vypočítaj obsah a obvod obrazca, ak:**

(veľký štvorec)

