

Legyen  $n$  pozitív egész. Az  $x$ -tengely  $n$  abszcisszájú pontját összekötjük az  $y$ -tengely  $n - 1$  és  $n + 1$  ordinátájú pontjaival, továbbá az  $y$ -tengely  $n$  ordinátájú pontját összekötjük az  $x$ -tengely  $n - 1$ , illetve  $n + 1$  abszcisszájú pontjaival. Mekkora területű négyszöget zár közre ez a négy szakasz?