

2.1: עיגול החסום בריבוע

פתחו אלגוריתם אשר הקלט שלו הוא מספר חיובי המציין אורך צלע של ריבוע, והפלט שלו הוא שטח העיגול החסום בריבוע. ממשו את האלגוריתם בפונקציה עם החתימה:

```
public static double enclosingCircleArea(double squareEdgeLength)
```

מקור: פרק 3, שאלות נוספות ביסודות המקורי, אוניברסיטת תל אביב