כתיבת פונקציה באסמבלי

כיתבו באסמבלי פונקציה שיש לה את החתימה הבאה:

Void my\_mul(int a, int b, int \*result);

כאשר ערך החזרה (תוצאת הכפל בין a ו-b) מוחזר לתוך המשתנה result.

הוסיפו (באסמבלי כמובן) קוד שקורא לפונקציה my\_mul. עליכם להדפיס למסך את התוצאה.