**PROJEKT-02 feladat 6.**  (Botló Bence)

Tüntesse fel, hogy az alábbi RAM program egyes sorai milyen lépéseket valósítanak meg (lásd példa az elméleti anyagban).

Adja meg, hogy ha az input szalag első cellájában 44, a második cellában pedig 13 van, akkor mi kerül a RAM-gép outputjára!

Adja meg, hogy ha az input szalag első cellájában 200, a második cellában pedig 60 van, akkor mi kerül a RAM-gép outputjára!

0 READ 1

1 READ 2

2 LOAD 2

3 JZERO 15

4 LOAD 1

5 DIV 2

6 MULT 2

7 SUB 1

8 MULT =-1

9 STORE 3

10 LOAD 2

11 STORE 1

12 LOAD 3

13 STORE 2

14 JUMP 3

15 WRITE 1

16 HALT