

## Teme laborator Criptografie 2019/2020

1. Scrieți un program în MATLAB pentru algoritmul de criptare/decriptare afin. Criptați mesajul “Imi place criptografia” cu  $a = 11$  și  $b = 7$  și decriptați mesajul “RJRQYHDZDMRQIFVMHKRH”.
2. Decriptați mesajul:  
“XMNYKTZVESLISSNZDPFLRZDAKSCZDTFLEFVEXLINFTJSPQACFLE”  
Se știe că a fost criptat cu sistemul Vigenere utilizand o cheie formată din 3 litere.  
Ce cheie a fost utilizată?