9.

C:\Files\ais>openssl rsautl -decrypt -inkey bob.pri -in message.rsa.enc -out message.rsa.bob.dec

Должна быть ошибка RSA operation error

12.

Формируем ключом боба

C:\Files\ais>openssl dgst -sha256 -sign bob.pri -out message.txt.sig message.txt

Проверяем ключом алисы

C:\Files\ais>openssl dgst -sha256 -verify alice.pub -signature message.txt.sig message.txt

Verification Failure

16.

openssl req -new -key alice.pri -out alice.csr

20.

Создадим сертификат боба

C:\Program Files\Git\usr\bin>openssl req -new -key bob.pri -out bob.csr

C:\Program Files\Git\usr\bin>openssl x509 -req -days 365 -CAkey charlie.pri -CA charlie.crt -CAserial charlie.srl -CAcreateserial -in bob.csr -out bob.crt

Проверим сертификат боба

C:\Program Files\Git\usr\bin>openssl verify -verbose -issuer\_checks -CAfile charlie.crt bob.crt

bob.crt: OK