```
                   "Aladar n-je: 4156320155916308701405037"

                   "Barbara n-je: 1521963623810818056797189"

           "Aladar a-ja: 474256143563, Barbara a-ja: 32062222085"

                    "Aladar x-e: 2528600242632578368427855"

>> uzenet1:=???:
>> kodolt_uzenet1:=powermod(uzenet1,aa,na):
>> print("A kodolt uzenet: ".kodolt_uzenet1);

                 "A kodolt uzenet: 3984714975851094918784955"

>> uzenet2:=???:
>> kodolt_uzenet2:=powermod(uzenet2,aa,na):
>> print("A kodolt uzenet: ".kodolt_uzenet2);

                "A kodolt uzenet: 1042817563287140278682316"

>> uzenet3:=???:
>> kodolt_uzenet3:=powermod(uzenet3,aa,na):
>> print("A kodolt uzenet: ".kodolt_uzenet3);

                "A kodolt uzenet: 1669353552642229746464998"

>> uzenet4:=???:
>> kodolt_uzenet4:=powermod(uzenet4,aa,na):
>> print("A kodolt uzenet: ".kodolt_uzenet);

                 "A kodolt uzenet: 483960169040593976315841"
```