## Задание выполнил студент группы 2345 Романенко Кирилл

## Задание 1

В этом задании вам необходимо "расшифровать" 4 "шифротекста":

SXQncyBiYXNINjQK	It's base64
497473206120686578	Its a hex
SGksIE1hcmlhLiBIb3cgYXJIIHlvdT8K	Hi, Maria. How are you?
KVXGK6DQMVRXIZLEEBSW4Y3PMRUW4	Unexpected encoding. But you did it,
ZZOEBBHK5BAPFXXKIDENFSCA2LUFQQ	right?
HE2LHNB2D6CQ=	

## Задание 2

Ниже представлены хеши некоторых словарных паролей. Найдите их исходные значения (сами пароли).

8cca64749f22aa0c1925c2e21e452f4fd33b0ce11d9dc9a5cabd24	sha256	jackazz23
4458f34089		
2ddf70ab0eed47a05a45bfc44707dfad	md5	rattin1
512c3550c043c07d4419bcf4bcd5bdab748d4586	sha1	014424036
e12bd29bb98030b862c06ee56bd5b06b	md5	1скармания
990dc51251a5294891871d427a90595fd86fbd0d	sha1	Dancer17
df7371d70cd17e473fded3938fb3cf922e6f2130	sha1	mr.mo609
dbfef27b3d5ec5ea19127faf280a7e995a0da72a	sha1	faltoshi
eb0d6a426fcbae4c825c513f45440ea3c8d35132	sha1	koolitx
cb0367405622a39bdcfd2f5bb7e7ef326857693b	sha1	umkern