DDELPGHLLLDSGASRTLIRSAHHIHSASSNPDINVVDAQKRNIPINAIG
DLQFHFQDNTKTSIKVLHTPNIAYDLLSLNELAAVDITACFTKNVLERSD
GTVLAPIVQYGDFYWVSKRYLLPSNISVPTINNVHTSESTRKYPYPFIHR
MLAHANAQTIRYSLKNNTITYFNESDVDWSSAIDYQCPDCLIGKSTKHRH
IKGSRLKYQNSYEPFQYLHTDIFGPVHNLPKSAPSYFISFTDETTKFRWV
YPLHDRREDSILDVFTTILAFIKNQFQASVLVIQMDRGSEYTNRTLHKFL
EKNGITPCYTTTADSRAHGVAERLNRTLLDDCRTQLQCSGLPNHLWFSAI
EFSTIVRNSLASPKSKKSARQHAGLAGLDISTLLPFGQPVIVNDHNPNSK
IHPRGIPGYALHPSRNSYGYIIYLPSLKKTVDTTNYVILQGKESRLDQFN
YDALTFDEDLNRLTASYQSFIASNEIQESNDLNIESDHDFQSDIELHPEQ
PRNVLSKAVSPTDSTPPSTHTEDSKRVSKTNIRAPREVDPNISESNILPS
KKRSSTPQISNIESTGSGGMHKLNVPLLAPMSQSNTHESSHASKSKDFRH
SDSYSENETNHTNVPISSTGGTNNKTVPQISDQETEKRIIHRSPSIDASP
PENNSSHNIVPIKTPTTVSEQNTEESIIADLPLPDLPPESPTEFPDPFKE
LPPINSHQTNSSLGGIGDSNAYTTINSKKRSLEDNETEIKVSRDTWNTKN
MRSLEPPRSKKRIHLIAAVKAVKSIKPIRTTLRYDEAITYNKDIKEKEKY
IEAYHKEVNQLLKMKTWDTDEYYDRKEIDPKRVINSMFIFNKKRDGTHKA