

■ 核酸の配列

例 1) P.16, P.77

GCCCAAGCTGGCATCCGTCA

相補鎖

TGACGGATGCCAGCTTGGGC

例 2) P.42, P.106, P.132

gctcccagaa tgccagaggc tgctcccccc gtggcccctg caccagcgac tctacaccg
gcgggcccctg caccagcccc ctctggccc ctgtcatctt ctgtcccttc ccagaaaacc
taccagggca gctacggttt cgtctgggc ttcttgcaatt ctgggacagc caagtctgtg
acttgcaagt actcccctgc cctcaacaag atgttttgcc aactggccaa gacctgcct
gtgcagctgt gggttgattc cacacccccg cccggcaccg gcgtccgcgc catggccatc
tac

例 3) P.117

CUACCAUGACACGAGGAUCTT

例 4) 練習問題 1, 5

TCCTCCGCTTATTGATATGC

相補鎖

GCATATCAATAAGCGGAGGA

■ アミノ酸配列

例 1) P.91

MRLAAALLLLLLALYTARVDGSKCKCSRKGPKIRYSVKKLEMKPKYPH

例 2) P.124, P.136

MRAWIFFLLC LAGRALAAPL ADYKDDDDKP GYLGGFLLVL HSQTDQEPTCPLGMPRLWTG
YSLLYLEGQE KAHNQDLGLA GSCLPVFSTL PFAYCNIHQVCHYAQRNDRS YWLASAAPLP
MMPLSEEAIR PYVSRCAVCE APAQAVAVHSQDQSIPPCPQ TWRSWIGYS FLMHTGAGDQ
GGGQALMSPG SCLEDFRAAPFLECQGRQGT CHFFANKYSF WLTTVKADLQ FSSAPAPDTL
KESQAQRQKISRCQVCVKYS

例 3) P.157

maagtlytyp enwrafkali aaqysgaqvr vlsapphhf gqtnrtpfl rkpqagkpa
fegddgfcvf esnaiyyvs neelrgstpe aaaqvqwws fadsdivppa stwvftlgi
mhhnkqaten akeevrrilg lldaylktrt flvgervtla ditvvctllw lykqvlepf
rqafpntnrw fltcoinqpf ravlgevklc ekmaqfdakk faetqpkkdt prkeksree
kqkpaerke ekkaaapape eemdeceqal aaepkdpf ahlpkstfvl defkrkysne
dtlsvalpyf wehfdkdgws lwyseyrfpe eltqtfmscn litgmfqrld klrknafasv
ilfgtnsss isgvvfrgq elafplspdw qvdyesytwr kldpgseetq tlveyfsw
gafqhvkgaf nqgkfk

例 4) P.36

QUE LAAFRMTPQPGVPAEECGAAVAAESSTGTWTTVWTDGLTSLDRYKGRCYD/SQSP
QUE IEPVAGEDNQYIAYVAYPIDLFEESVTNLFTSIVGNVFGFKALRALRLE/SQSP
QUE DLRIPPAYAKTFVGPPHGIQVERDKLNKYGRLLGCTIKPKLGLSAKNYG/SQSP
QUE RAVYECLRGGLDFTKDDENVNSQPFMRWRDRFLFVAEAIYKAQSETGEIK/SQSP
QUE GHYLNATAGTCEMLKRAQCAKELGVPIIMHDYLTGGFTANTSLAVYCRD/SQSP
QUE HGLLLHIHRAMHAVIDRQRNHGIHFRVLAKALRMSGGDHLHSGTVVGKLE/SQSP
QUE GEREVTLGFVDLMRDDYVEKDRSRGIYFTQDWCSMSGVMPVASGGIHWVH/SQSP