### Zadanie 1

Sekwencja 1: TTACAGATGAGT

Sekwencja 2: AT--AGACGCGG

### Zadanie 2

Sekwencja 1: TGGCAACTCGCT

Sekwencja 2: TCGCACC--AGC

### Zadanie 3

Sekwencja 1: AGACCGGACCTC

Sekwencja 2: ATCCA--ATCTC

### Zadanie 4

Sekwencja 1: GGAAGTACACAG

Sekwencja 2: AGACGT---CAG

### Zadanie 5

Sekwencja 1: GACCCTGTGTCA

Sekwencja 2: CAACTTG-GTCA

### Zadanie 6

Sekwencja 1: CTGTTCACGTAT

Sekwencja 2: CTGTTC--GTCT

### Zadanie 7

Sekwencja 1: AGTATCGAGTCG

Sekwencja 2: AGCATT-GGTAA

### Zadanie 8

Sekwencja 1: CTCATCGTGATT

Sekwencja 2: ATGATC-TGTTT

### Zadanie 9

Sekwencja 1: AAAGTGACAGAG

Sekwencja 2: AGAGC---ATAG

### Zadanie 10

Sekwencja 1: GACTTCCGCGCG

Sekwencja 2: AAC-TCCGAGAG

### Zadanie 11

Sekwencja 1: TGAAGAAGATGG

Sekwencja 2: T--AGAAGATGG

### Zadanie 12

Sekwencja 1: ACGGTTTGTTTT

Sekwencja 2: TCTGT---TTTA

### Zadanie 13

Sekwencja 1: ATCAAATATTTA

Sekwencja 2: A----GTATCTT

### Zadanie 14

Sekwencja 1: ATGCTATAACAC

Sekwencja 2: A--TTTTTACGC

### Zadanie 15

Sekwencja 1: GATTCTTTCAGC

Sekwencja 2: GGTAC---CACC

### Zadanie 16

Sekwencja 1: TGACTGTGATTG

Sekwencja 2: T----CTGAATA

### Zadanie 17

Sekwencja 1: GCGCTTCACGCT

Sekwencja 2: GC---GCAGGGT

### Zadanie 18

Sekwencja 1: GGCTGTGCACGG

Sekwencja 2: AGCTC----CGG

### Zadanie 1

Sekwencja 1: GGYPTWNSEGSN

Sekwencja 2: TGY---NTENWW

### Zadanie 2

Sekwencja 1: HNYYNTENLADM

Sekwencja 2: H---NTENLADE

### Zadanie 3

Sekwencja 1: NTFHSLDLCPLS

Sekwencja 2: AH---LDLCPWL

### Zadanie 4

Sekwencja 1: PQHEGVYIQRME

Sekwencja 2: MQHMG----FME

### Zadanie 5

Sekwencja 1: SETQEWFMYIQA

Sekwencja 2: SRT-EGNMDITK

### Zadanie 6

Sekwencja 1: QHYEVDITMCDI

Sekwencja 2: Q----DITMCCI

### Zadanie 7

Sekwencja 1: SWMDRYLHKVYD

Sekwencja 2: LWMDRY---VYD

### Zadanie 8

Sekwencja 1: RMKFLCIGGWWK

Sekwencja 2: MWKKLCHG-WWM

### Zadanie 9

Sekwencja 1: HTMCPAIHTIVD

Sekwencja 2: QTFQ---HHSVD

### Zadanie 10

Sekwencja 1: TNGYFSNYEKMT

Sekwencja 2: KS--FSNYDEGT

### Zadanie 11

Sekwencja 1: AYVRECFPVRMN

Sekwencja 2: AYVR---DPQMN

### Zadanie 12

Sekwencja 1: MAHHRVWAWNYS

Sekwencja 2: MTF--SWAQIYS

### Zadanie 13

Sekwencja 1: DVDDPCMIYYLD

Sekwencja 2: FVDE--FILYLS

### Zadanie 14

Sekwencja 1: YCTDEFEWIMLC

Sekwencja 2: YLYDEF--MMLC

### Zadanie 15

Sekwencja 1: FPKLKAKQDWSY

Sekwencja 2: F---KAPQDWSY

### Zadanie 16

Sekwencja 1: CGWVIGADISHV

Sekwencja 2: MCGDIL---GCT

### Zadanie 17

Sekwencja 1: CIEPHEWTIFQY

Sekwencja 2: HIIPHIWT-LHY

### Zadanie 18

Sekwencja 1: AFAVTYFEGHAK

Sekwencja 2: AF---YFEQDAK