**PL viry**

1 odshora

**bakteriofág: tabáková mozaika:**

genetická informace (DNA nebo RNA) genetická informace (RNA)

bílkovinný obal (kapsida) bílkovinný obal (kapsida) složený z

dutý bičík (bičík, uvnitř je dutina) z makrobílkovin=kapsomery

dutina

příchytná vlákna

2

kapsida, nukleová kyselina, bičík, specifické enzymy, membránový obal

3

1 A

2 A

3 A

4 N

5 A

6 N

7 A

8 N

9 A

10 N

11 N

12 N

5

C

E

A

F

D

B

6

viroidu

onkoviry

7

klíšťová encefalitida, spalničky, příušnice, vzteklina, chřipka, opar, neštovice, AIDS, mononukleóza, Ebola

8

3 a

4 b

1 c

2 d

9

a 4

b 5

c 6

d 1

e 2

f 3