



Nacionalni centar
za vanjsko vrednovanje
obrazovanja

**RJEŠENJA ISPITA IZ LOGIKE NA JESENSKOM ROKU
DRŽAVNE MATURE
kolovoz 2017.**

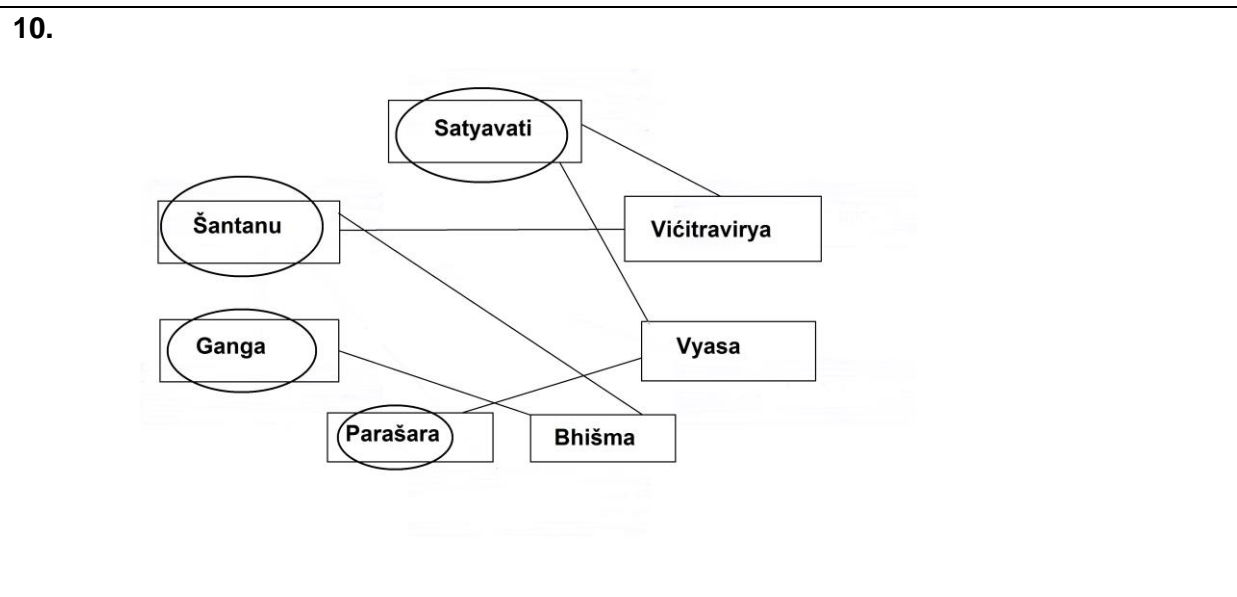
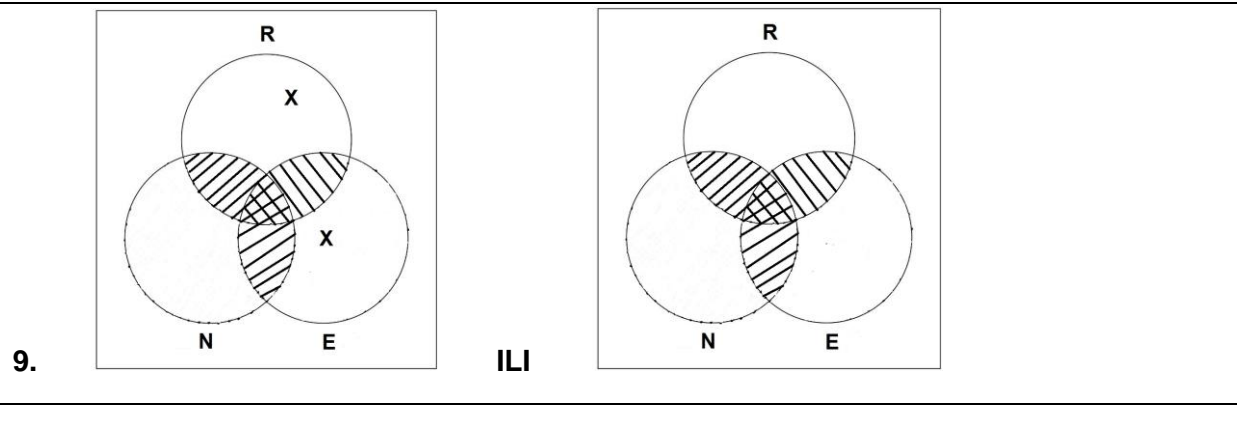
1.1. DA
1.2. NE
1.3. NE
2.1. DA
2.2. NE
2.3. NE
3.1. DA
3.2. NE
3.3. NE
4.1. NE
4.2. DA
4.3. DA
5.1. NE
5.2. NE
5.3. NE
5.4. DA
6.1. NE
6.2. DA
6.3. NE
7.1. DA
7.2. DA

7.3. DA

7.4. NE

8.1. DA

8.2. NE



11.1. suprotnost

11.2. protuslovlje

11.3. protuslovlje

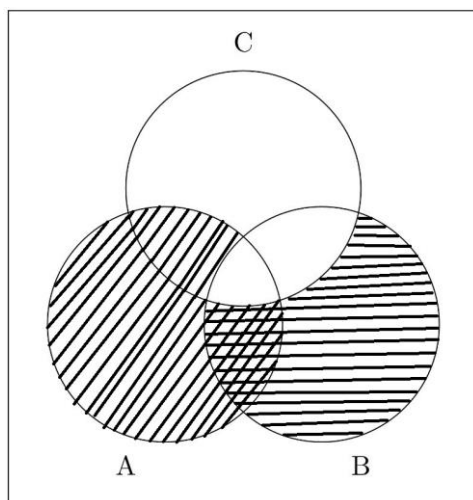
12.1. Z

12.2. V

12.3. V

12.4. V
13.1. K
13.2. Z
13.3. $\neg Z$
14.1. istinita / (priznaje se i neistinita)
14.2. neistinita
14.3. nevaljan

15.1. i 15.2.



15.3. Svi A jesu C

16. Svaka tajna koja leži u dubini Sonječkina srca jednom će se saznati.
17.1. potrebe
17.2. potrebe za hranom, odjećom, stanovanjem na postignutom stupnju kulture
18.1. enzimski proces, proces koji se odvija samo u živoj stanici
18.2. umnožavanje virusa

19.

A	B	C	$(A \vee \neg A) \wedge (B \rightarrow \neg B)$	$(B \vee \neg C) \leftrightarrow (A \vee C)$
i	i	i	N	I
i	i	n	I	I
i	n	i	N	N
n	n	i	I	I

20. $((U \rightarrow A) \wedge (A \rightarrow P) \wedge \neg P) \rightarrow \neg U$