

13.1.7 AFFERMAZIONI CATEGORICHE

Quesiti

1. La proposizione “Tutti i regolamenti comunali sono atti dell’ente locale” è una:

- A) Particolare affermativa
- B) Universale affermativa
- C) Universale negativa
- D) Particolare negativa

2. La proposizione “Nessun prefetto è organo elettivo comunale” è una:

- A) Particolare negativa
- B) Particolare affermativa
- C) Universale negativa
- D) Universale affermativa

3. La proposizione “Alcuni regolamenti sono comunali” è una:

- A) Universale negativa
- B) Particolare affermativa
- C) Universale affermativa
- D) Particolare negativa

4. La proposizione “Alcuni regolamenti non sono comunali” è una:

- A) Universale affermativa
- B) Universale negativa
- C) Particolare affermativa
- D) Particolare negativa

5. Quale tra le seguenti proposizioni ha forma di universale affermativa?

- A) Nessun dirigente è assessore
- B) Alcuni dirigenti sono responsabili di servizio
- C) Tutti i dirigenti sono dipendenti pubblici
- D) Alcuni dirigenti non sono titolari di incarico

6. Quale tra le seguenti proposizioni ha forma di universale negativa?

- A) Nessun regolamento è una sentenza
- B) Tutti i regolamenti sono fonti secondarie
- C) Alcuni regolamenti sono comunali
- D) Alcuni regolamenti non sono statali

7. Quale tra le seguenti proposizioni ha forma di particolare affermativa?

- A) Tutti gli assessori sono componenti della giunta
- B) Nessun assessore è organo monocratico
- C) Alcuni assessori hanno deleghe specifiche
- D) Alcuni assessori non sono vicesindaci

8. Quale tra le seguenti proposizioni ha forma di particolare negativa?

- A) Alcuni procedimenti non si concludono con un provvedimento espresso
- B) Tutti i procedimenti hanno un responsabile
- C) Nessun procedimento è infinito
- D) Alcuni procedimenti sono complessi

9. Qual è la proposizione contraddittoria di “Tutti gli A sono B”?

- A) Nessun A è B
- B) Alcuni A sono B
- C) Alcuni A non sono B
- D) Tutti i B sono A

10. Qual è la proposizione contraddittoria di “Nessun A è B”?

- A) Tutti gli A sono B
- B) Alcuni A sono B
- C) Alcuni A non sono B
- D) Nessun B è A

11. Qual è la proposizione contraddittoria di “Alcuni A sono B”?

- A) Nessun A è B
- B) Tutti gli A sono B
- C) Alcuni A non sono B
- D) Tutti i B sono A

12. Qual è la proposizione contraddittoria di “Alcuni A non sono B”?

- A) Alcuni A sono B
- B) Nessun A è B
- C) Tutti gli A sono B
- D) Tutti i B sono A

13. Quale proposizione è logicamente equivalente a “Tutti gli A sono B”?

- A) Alcuni A sono B
- B) Nessun A è non-B

- C) Tutti i B sono A
- D) Nessun B è A

14. Quale proposizione è logicamente equivalente a “Nessun A è B”?

- A) Alcuni A non sono B
- B) Alcuni B non sono A
- C) Tutti gli A sono non-B
- D) Alcuni B sono A

15. Dalla proposizione “Alcuni A sono B” segue certamente che:

- A) Tutti i B sono A
- B) Alcuni B sono A
- C) Nessun B è A
- D) Alcuni A non sono B

16. Dalla proposizione “Nessun A è B” segue certamente che:

- A) Tutti i B sono A
- B) Alcuni B non sono A
- C) Nessun B è A
- D) Alcuni A non sono B

17. Si considerino le premesse: “Tutti i provvedimenti disciplinari sono motivati” e “Questo atto è un provvedimento disciplinare”. Quale conclusione è logicamente corretta?

- A) Questo atto non è motivato
- B) Questo atto è motivato
- C) Questo atto è nullo
- D) Questo atto è un regolamento

18. Si considerino le premesse: “Nessun prefetto è organo elettivo comunale” e “Tizio è prefetto”. Quale conclusione è logicamente corretta?

- A) Tizio è organo elettivo comunale
- B) Tizio non è prefetto
- C) Tizio non è organo elettivo comunale
- D) Tizio è sindaco

19. Dalla proposizione “Alcuni regolamenti sono comunali” quale conclusione non può essere ricavata con certezza?

- A) Esiste almeno un regolamento comunale
- B) Non tutti i regolamenti sono necessariamente esclusi dalla classe dei regolamenti comunali
- C) Tutti i regolamenti sono comunali
- D) Almeno un elemento della classe dei regolamenti appartiene alla classe dei regolamenti comunali

20. Dalla proposizione “Alcuni A non sono B” segue certamente che:

- A) Nessun A è B
- B) Tutti gli A sono B
- C) Esiste almeno un A che non appartiene alla classe B
- D) Tutti i B appartengono alla classe A

21. Quale delle seguenti coppie di proposizioni può essere vera contemporaneamente senza contraddizione?

- A) “Tutti gli A sono B” e “Alcuni A non sono B”
- B) “Nessun A è B” e “Alcuni A sono B”
- C) “Alcuni A sono B” e “Alcuni A non sono B”
- D) “Tutti gli A sono B” e “Nessun A è B”

22. Quale delle seguenti coppie di proposizioni non può essere vera contemporaneamente?

- A) “Alcuni A sono B” e “Alcuni A non sono B”
- B) “Tutti gli A sono B” e “Alcuni A sono B”
- C) “Nessun A è B” e “Alcuni A sono B”
- D) “Nessun A è B” e “Nessun B è A”

23. Se è vera la proposizione “Nessun A è B”, quale tra le seguenti proposizioni è certamente falsa?

- A) Alcuni A sono B
- B) Nessun B è A
- C) Tutti gli A sono non-B
- D) Nessun A appartiene a B

24. Quale formulazione esprime correttamente il significato di “Alcuni A non sono B”?

- A) Tutti gli A sono esterni alla classe B
- B) Nessun A è B
- C) Esiste almeno un A che non appartiene alla classe B
- D) Almeno un B non appartiene alla classe A

25. Si considerino le premesse: “Tutti i dirigenti sono dipendenti pubblici” e “Nessun dipendente pubblico è giudice costituzionale”. Quale conclusione è logicamente corretta?

- A) Alcuni dirigenti sono giudici costituzionali
- B) Nessun dirigente è giudice costituzionale
- C) Tutti i giudici costituzionali sono dirigenti
- D) Alcuni dipendenti pubblici non sono dirigenti

Soluzioni commentate

1. **Risposta corretta: B.** La proposizione ha forma "Tutti gli A sono B", quindi è una universale affermativa.
2. **Risposta corretta: C.** La struttura è "Nessun A è B", cioè universale negativa.
3. **Risposta corretta: B.** La forma è "Alcuni A sono B", quindi particolare affermativa.
4. **Risposta corretta: D.** La forma è "Alcuni A non sono B", quindi particolare negativa.
5. **Risposta corretta: C.** Solo "Tutti i dirigenti sono dipendenti pubblici" presenta quantificatore universale e forma affermativa.
6. **Risposta corretta: A.** "Nessun regolamento è una sentenza" ha forma universale negativa.
7. **Risposta corretta: C.** "Alcuni assessori hanno deleghe specifiche" è una particolare affermativa.
8. **Risposta corretta: A.** "Alcuni procedimenti non si concludono con un provvedimento espresso" è una particolare negativa.
9. **Risposta corretta: C.** La contraddittoria di "Tutti gli A sono B" è "Alcuni A non sono B".
10. **Risposta corretta: B.** La contraddittoria di "Nessun A è B" è "Alcuni A sono B".
11. **Risposta corretta: A.** La contraddittoria di "Alcuni A sono B" è "Nessun A è B". L'opzione D è stata modificata per eliminare l'equivalenza che rendeva il quesito ambiguo.
12. **Risposta corretta: C.** La contraddittoria di "Alcuni A non sono B" è "Tutti gli A sono B".
13. **Risposta corretta: B.** "Tutti gli A sono B" equivale a "Nessun A è non-B".
14. **Risposta corretta: C.** "Nessun A è B" equivale a "Tutti gli A sono non-B". L'opzione B è stata modificata per eliminare la doppia risposta presente nella versione precedente.
15. **Risposta corretta: B.** Da "Alcuni A sono B" segue certamente "Alcuni B sono A".
16. **Risposta corretta: C.** Se "Nessun A è B", allora anche "Nessun B è A".
17. **Risposta corretta: B.** Se tutti i provvedimenti disciplinari sono motivati e questo atto è un provvedimento disciplinare, allora questo atto è motivato.
18. **Risposta corretta: C.** Se nessun prefetto è organo elettivo comunale e Tizio è prefetto, allora Tizio non è organo elettivo comunale.
19. **Risposta corretta: C.** Da "Alcuni regolamenti sono comunali" non segue che tutti i regolamenti siano comunali.
20. **Risposta corretta: C.** La forma "Alcuni A non sono B" afferma l'esistenza di almeno un elemento della classe A che resta esterno alla classe B.

- 21. Risposta corretta: C.** Le due proposizioni possono coesistere se una parte degli A è B e un'altra parte degli A non è B.
- 22. Risposta corretta: C.** "Nessun A è B" e "Alcuni A sono B" sono contraddittorie e non possono essere entrambe vere.
- 23. Risposta corretta: A.** Se è vero che "Nessun A è B", allora è certamente falso che "Alcuni A sono B".
- 24. Risposta corretta: C.** "Alcuni A non sono B" significa che esiste almeno un A esterno alla classe B.
- 25. Risposta corretta: B.** Se tutti i dirigenti sono dipendenti pubblici e nessun dipendente pubblico è giudice costituzionale, allora nessun dirigente è giudice costituzionale.