



**PROVA UNICA DI AMMISSIONE AI CORSI DI LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E  
CHIRURGIA E IN ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA**

Anno Accademico 2016/2017

**Test di Ragionamento logico**

1. **Un gioco ha le seguenti regole: se un numero è divisibile per 5 vale 5 punti; se è divisibile per 3 vale 4 punti. In base a tali regole, quale dei seguenti numeri vale di più?**
  - A) 40
  - B) 42
  - C) 9
  - D) 18
  - E) 276
  
2. **Se:**  
 $@ + \# - @ = @ - 4$   
 $\# = -20$   
**allora @ è uguale a:**
  - A) -16
  - B) 10
  - C) -10
  - D) 16
  - E) -5
  
3. **Se ZAP significa cifra (singola) divisibile per 7, ZUP significa cifra (singola) divisibile per 5 e ZEP significa cifra (singola) divisibile per 4, allora con quale scrittura può essere espresso il numero 48?**
  - A) ZEP ZEP
  - B) ZAP ZAP
  - C) ZUP ZEP
  - D) ZEP ZAP
  - E) ZEP ZUP
  
4. **"Se il mandorlo è in fiore, la rosa marcisce. Se la begonia marcisce il papavero sboccia. Inoltre o il mandorlo è in fiore o la begonia marcisce". In base alle precedenti affermazioni è sicuramente vero che:**
  - A) la rosa marcisce o il papavero sboccia
  - B) il papavero sboccia
  - C) il mandorlo è in fiore e il papavero sboccia
  - D) la rosa marcisce e il papavero sboccia
  - E) la rosa e la begonia marciscono
  
5. **Completare correttamente la seguente successione numerica. 2; 20; 22; 42; 64; ?**
  - A) 106
  - B) 128
  - C) 105
  - D) 86
  - E) 84