



**PROVA DI AMMISSIONE AI CORSI DI LAUREA NELLE PROFESSIONI SANITARIE**

Anno Accademico 2007/2008

**Test di Logica e Cultura Generale**

1. Quale delle seguenti città è situata più a nord?

- A) Macerata
- B) Potenza
- C) Pesaro
- D) Arezzo
- E) Teramo

2. Individuare l'alternativa che completa correttamente la seguente proporzione tra parole.

Guaina : fodero = X : Y

- A) X = panoplia; Y = arco
- B) X = gradasso; Y = modesto
- C) X = ombrello; Y = pioggia
- D) X = flemma; Y = calma
- E) X = faretra; Y = frecce

3. Completare la successione seguente: 104; 52; 56; 28; 32; ?; ?

- A) 24; 20
- B) 18; 20
- C) 16; 18
- D) 16; 20
- E) 20; 17

4. "Un recente esperimento condotto dall'Ospedale Policlinico di Milano su un campione di pazienti sieropositivi ha mostrato che la somministrazione congiunta di più farmaci a questi pazienti è in grado di ridurre mediamente l'insorgenza di AIDS nel 18% dei casi. Più in particolare, l'insorgenza si riduce del 10% nelle donne e del 20% negli uomini". Quale delle seguenti conclusioni può essere dedotta dalle informazioni riportate sopra?

- A) Le pazienti donne avevano un'età media superiore a quella dei pazienti uomini
- B) Nessuna delle conclusioni riportate nelle altre alternative è corretta
- C) Il campione di pazienti era costituito da una maggioranza di pazienti uomini
- D) I pazienti uomini hanno registrato un'insorgenza media della malattia inferiore a quella dei pazienti donne
- E) Il campione di pazienti sieropositivi è stato selezionato in modo del tutto casuale

5. Sei topi mangiano una forma di formaggio in 24 giorni. Se i topi aumentano di un terzo, in quanti giorni mangeranno la stessa forma di formaggio?

- A) 8
- B) 16
- C) 18
- D) 32
- E) 3