



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI VERONA

Facoltà di Medicina e Chirurgia

Prova di Selezione per i Corsi di Laurea in

Professioni Sanitarie

Fascicolo delle Domande

Applicare qui il
CODICE TEST

ATTENZIONE

**NON APRIRE
L'INVOLUCRO DI PLASTICA
PRIMA CHE VENGA DATO
IL SEGNALE DI INIZIO PROVA**

A cura di:  *Centro Docimologico* –



Università degli Studi di Verona

- 1) **Quali fra i seguenti strumenti musicali è meno omogeneo con gli altri?**
 - A) oboe
 - B) corno inglese
 - C) marimba
 - D) ottavino
 - E) fagotto

- 2) **Quando una cellula animale è immersa in una soluzione ipotonica essa:**
 - A) galleggia
 - B) si rigonfia
 - C) raggrinzisce
 - D) non subisce cambiamenti
 - E) diventa flaccida

- 3) **Quattro impiegati lavorano successivamente nello stesso ufficio in un periodo della settimana compreso fra il lunedì ed il giovedì, in giorni diversi e programmati in modo tale da essere sempre soli. I turni di lavoro erano stati organizzati in modo che la Sig.ra Margherita lavorasse il lunedì, ma si è scambiata di turno con il Sig. Giovanni, che in origine avrebbe dovuto lavorare il mercoledì. La Sig.ra Elisabetta si è scambiata con il Sig. Marco, che in origine avrebbe dovuto lavorare il giovedì. Dopo tutti gli scambi fatti, chi lavorerà di martedì??**
 - A) Margherita
 - B) Giovanni
 - C) Marco
 - D) Elisabetta
 - E) Nessuno

- 4) **Cinque lampadine da 25 ohm sono collegate in seri La resistenza totale del circuito è:**
 - A) 6,1
 - B) 5,0
 - C) 500
 - D) 550
 - E) 125

- 5) **Indicare quale tra le seguenti affermazioni è errata:**
 - A) il legame covalente formato da due elettroni condivisi è detto doppio legame
 - B) nella molecola di idrogeno (H_2), la coppia di elettroni condivisa completa il guscio di valenza di ogni idrogeno
 - C) in un legame covalente polarizzato gli elettroni di legame sono spostati verso l'atomo più elettronegativo
 - D) in un legame ionico la forza di attrazione tra cationi e anioni è di natura elettrostatica
 - E) un doppio legame è sempre formato da un legame sigma ed uno pi greco