



**CLASSE A071 - TECNOLOGIA E DISEGNO TECNICO**

**Anno Accademico 2014/2015**

- 1. Nella prospettiva di un solido si ottiene l'ombra alle spalle dell'oggetto quando:**
  - A) F'l appartiene alla retta fuga del piano luminoso e si colloca sotto l'orizzonte
  - B) F'l appartiene alla retta fuga del piano luminoso e si colloca sopra l'orizzonte
  - C) F'l non appartiene alla retta fuga del piano luminoso e si colloca sotto l'orizzonte
  - D) F'l non appartiene alla retta fuga del piano luminoso e si colloca sopra l'orizzonte
  
- 2. In Autocad per disegnare una retta usando le coordinate relative è necessario:**
  - A) cliccare un punto sullo schermo e digitare @ coordinata, coordinata
  - B) cliccare sullo schermo e digitare \* coordinata, coordinata
  - C) cliccare un punto sullo schermo e immettere la misura
  - D) cliccare un punto sullo schermo e digitare @ misura > grado
  
- 3. Il CEI, responsabile della normazione in campo elettrotecnico, elettronico e delle telecomunicazioni, mediante le norme stabilisce che:**
  - A) tutti i materiali, le apparecchiature, i macchinari, le installazioni e gli impianti elettrici ed elettronici devono essere realizzati e costruiti "a regola d'arte"
  - B) tutti i materiali, le apparecchiature, i macchinari, le installazioni e gli impianti elettrici ed elettronici devono essere controllati e revisionati ogni 15 anni
  - C) tutti i materiali, le apparecchiature, i macchinari, le installazioni e gli impianti elettrici ed elettronici devono essere acquistati e installati dallo stesso produttore
  - D) tutti i materiali, le apparecchiature, i macchinari, le installazioni e gli impianti elettrici ed elettronici devono essere ordinati solo in seguito alla stesura di un preventivo
  
- 4. Le unità di misura fondamentali del Sistema Internazionale sono:**
  - A) lunghezza, massa, tempo, intensità di corrente elettrica, temperatura termodinamica, quantità di sostanza, intensità luminosa
  - B) lunghezza, massa, tempo, intensità di corrente elettrica, trasmittanza, quantità di sostanza, resistenza elettrica
  - C) lunghezza, massa, tempo, energia, temperatura termodinamica, frequenza, intensità luminosa
  - D) lunghezza, massa, tempo, intensità di corrente elettrica, temperatura termodinamica, volume, densità
  
- 5. Nel S.I. l'intensità di corrente elettrica si misura in:**
  - A) Ampere (A)
  - B) Candela (cd)
  - C) Coulomb (C)
  - D) Watt (W)
  
- 6. Nel S.I. la densità si esprime con unità di misura:**
  - A)  $\text{kg/m}^3$
  - B)  $\text{kg/m}$
  - C)  $\text{m}^3/\text{kg}$
  - D)  $\text{m/kg}$

7. **Il materiale che costituisce la barra campione del metro conservata a Sèvres presso Parigi è:**
- A) platino-iridio
  - B) rame-platino
  - C) acciaio-iridio
  - D) iridio
8. **Un nanometro corrisponde a:**
- A) 0,000000001 m
  - B) 0,000001 m
  - C) 1000000000 m
  - D) 0,001 m
9. **I colori-luce secondari sono:**
- A) viola, verde, rosso
  - B) ciano, magenta, giallo
  - C) rosso, giallo, blu
  - D) rosso, verde, blu
10. **In Autocad gli snap ad oggetto sono:**
- A) i punti chiave sugli oggetti del disegno con precise caratteristiche geometriche
  - B) le modalità di visualizzazione dell'oggetto rappresentato
  - C) le proprietà dell'oggetto
  - D) specifiche barre di comando destinate all'editing degli oggetti

\*\*\*\*\* FINE DELLE DOMANDE \*\*\*\*\*

**In tutti i quesiti proposti la soluzione è la risposta alla lettera A)**