



ACCADEMIA DI BELLE ARTI DI PALERMO

**Ammissione ai corsi di I livello a numero programmato
Audio/video e multimedia**

NON STRAPPARE

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



Prodotto con cellulosa certificata
FSC

**AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
= ISO 9001 =**

1 Le dimensioni in memoria di un'immagine acquisita da scanner:

- A** non dipendono da quanto detto nelle altre risposte
 - B** sono dipendenti dalla quantità di colori presenti nell'immagine originale
 - C** sono dipendenti dalla qualità dell'immagine originale
 - D** sono dipendenti dalla luminosità dell'immagine originale
 - E** sono dipendenti dal colore viola dell'immagine originale
-

2 Nell'ambito delle caratteristiche di un video digitale, l'espressione "profondità di colore" indica:

- A** il numero di colori utilizzabili per ogni pixel
 - B** la profondità dello schermo che riproduce il colore
 - C** il numero di toni di grigio utilizzabili per ogni pixel
 - D** il numero di pixel riproducibili nello schermo
 - E** uno schermo con capacità 3D
-

3 Quale tra le seguenti estensioni di file denota un formato di immagine?

- A** .png
 - B** .zip
 - C** .bat
 - D** .wma
 - E** .exe
-

4 Quale dei seguenti software è open source?

- A** Linux
 - B** Il pacchetto Acrobat
 - C** Microsoft Office 2010
 - D** Internet Explorer
 - E** Microsoft Outlook 2010
-

5 In un sito web si ha la necessità di inserire un'immagine con uno sfondo trasparente. Quale formato supporta la trasparenza?

- A** .gif
 - B** .jpg
 - C** .bmp
 - D** .raw
 - E** nessuno dei formati elencati nelle altre alternative
-

6 Con l'espressione Peer-to-Peer si intende:

- A** la condivisione di file on line
 - B** l'acquisto di software on line
 - C** la comunicazione su chat
 - D** la comunicazione su forum
 - E** l'utilizzo illegale della posta elettronica
-

7 Nel linguaggio informatico, cosa si intende per HTML?

- A** Un linguaggio ipertestuale per la costruzione di pagine web
- B** Un programma che permette l'utilizzo dei servizi di rete
- C** Un'interfaccia che permette la navigazione in Internet
- D** Un programma per la visualizzazione di immagini
- E** Un software per importare file da periferiche esterne

8 In ambito informatico, cos'è il phishing?

- A** Una tecnica che serve per ottenere informazioni riservate al fine del furto di identità
- B** Un programma di recupero delle proprie password
- C** Il muoversi da un sito all'altro senza intrattenersi molto e senza un preciso obiettivo
- D** La velocità massima di trasferimento dei dati dall'hard disk alla memoria di sistema
- E** Un manuale d'uso di un software

9 In informatica, un driver:

- A** è un software usato per la gestione delle periferiche
- B** è un tipo di supporto di memorizzazione
- C** costituisce il nucleo del sistema operativo, incaricandosi della gestione della CPU
- D** è un metodo di instradamento delle informazioni
- E** un programma per connettersi a internet

10 Cosa indica il termine broadcast?

- A** Una modalità di instradamento per la quale un pacchetto inviato a un indirizzo particolare verrà consegnato a tutti i computer collegati alla rete
- B** Un software aziendale che permette di gestire database con un ingente mole di dati
- C** La metodologia del trasferimento dati da Internet a un computer
- D** Un programma che gestisce le rete WiFi
- E** Un dispositivo di rete capace di convertite il formato video per ottenere una migliore qualità

11 La risoluzione di un monitor è il numero di:

- A** punti distinti visualizzabili in orizzontale e in verticale sullo schermo, espresso in pixel
- B** pollici dello schermo
- C** colori che possono essere visualizzati
- D** voxel presenti sullo schermo
- E** nessuna delle altre alternative è corretta

12 Il back-up di un file viene effettuato:

- A** per consentire il recupero dei dati in caso di perdita accidentale degli stessi
- B** per consentire la trasmissione dei dati a persone autorizzate
- C** per salvare i dati in una modalità compressa per ridurre lo spazio occupato sull'hard disk
- D** per rimuovere eventuali minacce contenute nel file
- E** per evitare che persone non autorizzate accedano ai dati

13 Che cos'è un plotter?

- A** Una stampante per grandi formati
- B** Un dispositivo che digitalizza immagini bidimensionali digitali
- C** Un particolare tipo di scheda di rete
- D** Un dispositivo di input/output
- E** Un hard disk esterno

14 Lo standard RGB è utilizzato per:

- A** la descrizione di uno spazio dei colori
- B** la trasmissione di immagini su web
- C** misurare la risoluzione degli schermi
- D** la compressione delle immagini
- E** comunicazioni sicure

15 Quale film ha vinto il premio Oscar 2017 come miglior film straniero?

- A** Il cliente
- B** La Grande bellezza
- C** La La Land
- D** Alabama Monroe
- E** The missing picture

16 La Palma d'Oro viene assegnata al festival cinematografico di:

- A** Cannes
- B** New York
- C** Venezia
- D** Berlino
- E** Locarno

17 Nel vantare la qualità di un apparecchio fotografico digitale, i costruttori menzionano sempre il numero di MegaPixel. Si tratta:

- A** del numero di sensori elementari montati sul microchip
- B** della velocità di scaricamento delle immagini sul computer
- C** della capacità della scheda di memoria
- D** della velocità di registrazione dell'immagine sulla scheda di memoria
- E** della dimensione massima della diagonale dell'immagine

18 Paolo Sorrentino ha presentato al Festival di Cannes 2015 il film:

- A** Youth - La giovinezza
- B** Mia madre
- C** Il racconto dei racconti
- D** La grande bellezza
- E** Il Divo

19 Come viene definita dagli studiosi della comunicazione multimediale il tipo di comunicazione che avviene pubblicando materiale (testo, audio o video) in un social network?

- A** Comunicazione circolare
- B** Comunicazione ridondante
- C** Comunicazione orizzontale
- D** Comunicazione periferica
- E** Comunicazione verticale

20 Mettere in ordine cronologico (dalla più antica alla più recente) le seguenti invenzioni.

- A.** Macchina fotografica
- B.** Cinematografo
- C.** Macchina fotografica digitale
- D.** Videoregistrazione
- E.** Televisione

- A** A - B - E - D - C
- B** A - B - E - C - D
- C** A - E - B - D - C
- D** B - A - E - C - D
- E** B - A - D - E - C

21 In Autocad, cosa si intende per "Layer"?

- A** Nessuna delle altre alternative è corretta
- B** Un tipo di campitura
- C** Uno spazio compreso tra elementi piani di forma regolare
- D** Un livello su cui si rappresentano elementi tra loro omogenei
- E** Uno spazio che è stato eliminato tra elementi piani di forma regolare

22 In pubblicità, con il termine "panel" si intende:

- A** un campione fisso di individui sul quale vengono effettuate indagini periodiche
- B** un messaggio pubblicitario che crea strumenti promozionali
- C** un insieme di soggetti raggiunti da un messaggio pubblicitario
- D** un campione casuale di individui sul quale vengono effettuate solo indagini telefoniche
- E** un insieme di soggetti che creano l'audience

23 Cosa indica l'estensione .zip?

- A** Un file compresso
- B** Un file di immagini
- C** Un file per pagine Web
- D** Un file video
- E** Un file audio

24 Cos'è un'icona?

- A** Un'immagine di dimensioni ridotte il cui scopo è rappresentare un programma, un'azione o un tipo di file
- B** Un'unità di memoria
- C** Un'estensione dei file grafici
- D** Una finestra
- E** Un browser

25 Quando a un computer sono collegate diverse stampanti, la predefinita è quella:

- A** selezionata automaticamente dal sistema per stampare tutti i documenti
- B** che compare sempre prima nell'elenco delle stampanti
- C** collegata sulla prima porta USB
- D** selezionata più di frequente dall'utente
- E** che ha capacità di stampa di file ad alta definizione

26 Come si può salvare un'immagine contenuta in una pagina Web NON protetta?

- A** Cliccando con il tasto destro del mouse sull'immagine e quindi selezionando Salva immagine con nome
- B** Con la procedura Taglia e Incolla
- C** Non è possibile farlo
- D** Facendo doppio clic sull'immagine
- E** Con il tasto Modifica

27 Che cos'è un protocollo di comunicazione?

- A** Un insieme di regole che i computer connessi in rete devono usare per poter comunicare fra di loro
- B** Un insieme di istruzioni per il trasferimento di un ipertesto
- C** Un particolare collegamento fisico mediante cavi o trasmissioni radio speciali
- D** Un computer intermediario tra due reti
- E** Nessuna delle altre alternative è corretta

28 La quantità di punti per pollice quadrato in un'immagine o in una stampa si misura in:

- A** dpi
- B** pixel
- C** byte
- D** bps
- E** hertz

29 Cosa misura la larghezza di banda?

- A** La portata di un canale di trasmissioni di dati
- B** La lunghezza del monitor
- C** La quantità di GB presenti nella memoria interna di un PC
- D** La quantità di MB presenti nella memoria interna di un PC
- E** La larghezza del monitor

30 Che cosa si intende con il termine "realtà aumentata"?

- A** L'arricchimento della realtà esperita attraverso i 5 sensi mediante informazioni e dati multimediali aggiuntivi fruibili con l'ausilio di un dispositivo
- B** La possibilità di esplorare un ambiente virtuale grazie a un apposito visore che ne consente la localizzazione a 360 gradi
- C** Un dispositivo in grado di aumentare la nostra percezione sensoriale
- D** Un dispositivo medico in grado di ripristinare eventuali handicap legati alle capacità sensoriali del paziente
- E** L'arricchimento della realtà esperita attraverso i 5 sensi aumentando sensibilità al tatto e volume d'ascolto

