

Sistemi Web per il Turismo/ Verdicchio/ 09/02/2017/ Domande/

- 1) In un diagramma di flusso che rappresenta un algoritmo, da un blocco a forma di rombo...
- a) esce una sola freccia
 - b) possono uscire da un minimo di una a un massimo di due frecce
 - c) escono esattamente due frecce
 - d) nessuna delle precedenti
- 2) I risultati delle operazioni in un algoritmo vengono salvati...
- a) in variabili
 - b) in costanti
 - c) in blocchi
 - d) nessuna delle precedenti
- 3) Array e matrici sono esempi di...
- a) algoritmi
 - b) programmi
 - c) strutture dati
 - d) nessuna delle precedenti
- 4) Quando un algoritmo consuma meno risorse di un altro si dice...
- a) più corretto
 - b) più scalabile
 - c) più efficiente
 - d) nessuna delle precedenti
- 5) Se vogliamo modificare il comportamento degli spider di Google rispetto alla nostra pagina Web dobbiamo modificare...
- a) i tag della pagina
 - b) i metatag della pagina
 - c) il programma degli spider
 - d) nessuna delle precedenti
- 6) Il numero medio di pagine del sito viste dall'utente durante una visita al sito ha un nome:
- a) pages per visit
 - b) SEO
 - c) exit pages
 - d) nessuna delle precedenti
- 7) Che cos'è il "traffico diretto" su un sito Web?
- a) le visite sul sito delle persone che lo raggiungono tramite un motore di ricerca
 - b) le visite sul sito delle persone che lo raggiungono tramite un link pubblicato su un social network
 - c) le visite sul sito delle persone che lo raggiungono tramite un link pubblicato su un altro sito dello stesso tipo
 - d) nessuna delle precedenti
- 8) Se siamo i gestori di un sito Web, è fondamentale abbassare...
- a) il conversion rate
 - b) il bounce rate
 - c) il time on site
 - d) nessuna delle precedenti
- 9) Nell'Interactive Sketch Notation, il colore usato per descrivere un evento che capita indipendentemente dall'utente è
- a) il blu
 - b) il rosso
 - c) il verde
 - d) nessuna delle precedenti
- 10) La codifica binaria del numero 100 è
- a) 100
 - b) 1011000
 - c) 1100100
 - d) nessuna delle precedenti
- 11) Il modello dei dati più diffuso nell'ambito dei DBMS è quello
- a) computazionale
 - b) transazionale
 - c) relazionale
 - d) nessuna delle precedenti

- 12) Un riferimento univoco a un dato contenuto nella tabella di un database si chiama
- a) attributo
 - b) indice
 - c) colonna
 - d) nessuna delle precedenti
- 13) Quando una pagina Web viene registrata presso Google si dice che viene...
- a) indicizzata
 - b) salvata
 - c) analizzata
 - d) nessuna delle precedenti
- 14) Quale dei seguenti è un top level domain?
- a) www
 - b) http
 - c) unibg
 - d) nessuna delle precedenti
- 15) Un sito presenta a un utente un'anteprima dei suoi contenuti già sulla pagina dei risultati della web search grazie a...
- a) la Web Analytics
 - b) le rich snippets
 - c) la SEO
 - d) nessuna delle precedenti
- 16) Qual è la relazione tra i Web crawler e gli spider?
- a) gli spider sono crawler speciali
 - b) i crawler sono spider speciali
 - c) sono la stessa cosa
 - d) nessuna delle precedenti
- 17) Con Tumblr è possibile...
- a) modificare l'aspetto di un sito Web senza alterarne i contenuti
 - b) creare un servizio di newsletter
 - c) creare un servizio di videochat con gli utenti
 - d) nessuna delle precedenti
- 18) Nel Web 1.0 la comunicazione è...
- a) simmetrica
 - b) sociale
 - c) asimmetrica
 - d) nessuna delle precedenti
- 19) Nel Web 2.0 è detto anche
- a) nuovo
 - b) partecipativo
 - c) broadcast
 - d) nessuna delle precedenti
- 20) 10 gigabyte equivalgono a quanti bit?
- a) circa 8 miliardi
 - b) circa 10 miliardi
 - c) circa 80 miliardi
 - d) nessuna delle precedenti

Esercizio 1)

Illustrare tramite ISN il funzionamento di una pagina di un sito Web di un ristorante tramite cui prenotare un tavolo.

Esercizio 2)

Definire il concetto di "m-tourism" e fornirne alcuni esempi significativi.