

BUSIA

1 La numerazione binaria, utilizzata nell'ambito dell'informatica, deve il suo nome al fatto che:

- A vengono utilizzate solo e soltanto due cifre: 0 e 1
- B si basa solo su due simboli di cui solo uno può essere un numero
- C ammette solo numeri composti da due cifre

2 In ambiente LINUX, quale operazione esegua il comando ll (elle elle)

- A Visualizza la lista dei file
- B Visualizza i file system disponibili
- C Non è un comando Linux

3 In informatica un FLAG è:

- A La bandiera, cioè l'origine geografica di un software o hardware
- B Una variabile che può assumere solo due stati
- C Una variabile che può assumere molti stati

4 Che cosa è la Firma Digitale

- A Una firma riprodotta attraverso uno specifico software di wordprocessing
- B Un metodo di autenticazione personale di documenti elettronici
- C La firma che garantisce l'autenticità di un software

5 Qual tra seguenti è uno dei protocolli per la ricezione della posta elettronica?

- A SMTP
- B IMAP
- C PPT

6 È possibile l'invio di una PEC a un indirizzo PEO (posta elettronica ordinaria)?

- A No
- B Sì, senza ottenere la ricevuta di accettazione
- C Sì, senza ottenere la ricevuta di avvenuta consegna

7 In Microsoft Excel cosa deve essere digitato nella cella F6 per sommare i valori delle celle F1, F2, F3, F4?

- A =SOMMA(F1:F4)
- B SOMMA(F1+F4)=
- C =SOMMA(F1;F4)

8 Indicare quale delle seguenti affermazioni è vera

- A Word è un programma che fa parte del pacchetto office
- B Word è un programma per la gestione di database
- C Word è un programma utilizzato per grafici e tabelle

John Doe Alice

9	Se per un messaggio ricevuto viene visualizzata un'icona a forma di graffetta significa che:	
<input type="checkbox"/>	A	Il messaggio è stato letto
<input type="checkbox"/>	B	Il messaggio contiene allegati
<input type="checkbox"/>	C	Il messaggio non è stato inviato

10 **Il simbolo "@" serve a:**

<input type="checkbox"/>	A	Separare il nome utente da quello del dominio
<input type="checkbox"/>	B	A individuare il provider
<input type="checkbox"/>	C	E' un elemento decorativo

11 **Quali dei seguenti NON è un social network?**

<input type="checkbox"/>	A	WhatsApp
<input type="checkbox"/>	B	Google+
<input type="checkbox"/>	C	Twitter

12 **In word, da quale menù si impostano i margini di un foglio?**

<input type="checkbox"/>	A	File
<input type="checkbox"/>	B	Layout di pagina
<input type="checkbox"/>	C	Revisione

13 **A quale categoria appartiene un virus che si autoreplica, ma senza necessariamente insediarsi all'interno dei programmi?**

<input type="checkbox"/>	A	Worms
<input type="checkbox"/>	B	Trojan
<input type="checkbox"/>	C	Dialer

14 **Per creare una cartella...**

<input type="checkbox"/>	A	Clicco con il tasto destro sull'icona dei Documenti e scelgo Nuova Cartella
<input type="checkbox"/>	B	Clicco con il tasto destro su un punto vuoto e scelgo Nuova Cartella
<input type="checkbox"/>	C	Clicco su Start e scelgo Nuova Cartella

15 **Quali tra questi Hard Disk è il più capiente?**

<input type="checkbox"/>	A	2 TB
<input type="checkbox"/>	B	500 GB
<input type="checkbox"/>	C	1000 MB

16 **Che cos'è un compilatore?**

<input type="checkbox"/>	A	È un software che traduce le istruzioni scritte in un determinato linguaggio in istruzioni scritte in linguaggio a scelta dell'utente
<input type="checkbox"/>	B	È un software che traduce le istruzioni scritte in un determinato linguaggio in istruzioni scritte in linguaggio macchina
<input type="checkbox"/>	C	È un hardware che traduce le istruzioni scritte in un determinato linguaggio in istruzioni scritte in linguaggio macchina

Handwritten signatures and initials:
 [Signature] [Initials] 1607.

17 La conversione in decimale del numero 101101 in base 2 è:

- A 45
- B 39
- C 40

18 Quale delle seguenti affermazioni è corretta?

- A Il world wide web opera attraverso la posta elettronica
- B Il world wide web è uno dei principal servizi di Internet
- C Il world wide web è un'estensione di Windows

19 L'Acronimo "VPN" sta per:

- A Very Popular Network
- B Very Private Network
- C Virtual Private Network

20 Il segnale asincrono da parte di una periferica finalizzato a una particolare richiesta di servizio si chiama:

- A interrupt
- B jingle
- C clic

21 In un elaboratore, l'elaborazione Batch è il contrario di quella:

- A Interattiva
- B A blocchi
- C Offline

22 Che cosa è la ridondanza dei dati?

- A La riduzione dei dati al minimo spazio di memorizzazione possibile
- B La presenza di un dato in un solo spazio di memorizzazione
- C La presenza di un dato duplicato in archivi diversi

23 Quale dei seguenti software non è correttamente definito come "applicativo"?

- A Linux
- B Acrobat reader
- C Internet Explorer

24 L'indirizzo 192.168.1.1 è:

- A MAC Address
- B Indirizzo IPV4
- C Indirizzo IPV6



25

Con l'espressione "copia informatica di documento analogico" si intende:

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | A | il documento informatico avente contenuto identico a quello del documento analogico da cui è tratto |
| <input type="checkbox"/> | B | il documento informatico avente contenuto e forma identici a quelli del documento analogico da cui è tratto |
| <input type="checkbox"/> | C | il documento informatico ottenuto mediante autenticazione con username e password |

26

Per "chiave esterna" si intende:

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | A | è il campo che identifica una tabella |
| <input type="checkbox"/> | B | la chiave di accesso al database da un dominio esterno |
| <input type="checkbox"/> | C | un vincolo di integrità referenziale tra due o più tabelle |

27

A norma del GDPR, il Responsabile del trattamento dei dati...

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | A | è designato dall'Autorità Garante per la protezione di dati |
| <input type="checkbox"/> | B | è designato dal titolare |
| <input type="checkbox"/> | C | è designato con decreto del Ministro della Giustizia |

28

All'interno del ciclo di vita del software, quale fase avviene prima di tutte le altre indicate?

- | | | |
|--------------------------|---|-----------------------|
| <input type="checkbox"/> | A | Analisi dei requisiti |
| <input type="checkbox"/> | B | Manutenzione |
| <input type="checkbox"/> | C | Progettazione |

29

Quali, tra le seguenti, sono tecnologie per lo sviluppo delle API?

- | | | |
|--------------------------|---|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | A | SOAP e REST |
| <input type="checkbox"/> | B | XML, XSLX |
| <input type="checkbox"/> | C | JPA e Hibernate |

30

Il termine "spam" indica:

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | A | l'operazione di manutenzione della casella di posta elettronica |
| <input type="checkbox"/> | B | un messaggio indesiderato |
| <input type="checkbox"/> | C | un forum |

31

A chi è affidata la responsabilità dell'attività amministrativa della gestione e dei relativi risultati?

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | A | Al responsabile del procedimento |
| <input type="checkbox"/> | B | Al Dirigente dell'Ufficio |
| <input type="checkbox"/> | C | Ad un dipendente appositamente delegato |

32

Quali sono i criteri che reggono l'attività amministrativa?

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | A | Trasparenza e pubblicità |
| <input type="checkbox"/> | B | Economicità, efficacia, imparzialità pubblicità e trasparenza. |
| <input type="checkbox"/> | C | Pubblica utilità |

33

In base all'art. 10 del D. Lgs. n. 267/2000e s.m.i., gli atti dell'amministrazione comunale sono:

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| <input type="checkbox"/> | A | Riservati e ne è preclusa la consultazione a tutti |
| <input type="checkbox"/> | B | Pubblici, ad eccezione di quelli riservati per espressa indicazione di legge o per effetto di temporanea e motivata dichiarazione del Sindaco |
| <input type="checkbox"/> | C | Riservati solo agli aventi diritto. |

34

Qual è la funzione delle circolari amministrativa?

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | A | Forniscono istruzioni ed indicazioni ai pubblici uffici e non sono fonti del diritto |
| <input type="checkbox"/> | B | Forniscono istruzioni ed indicazioni ai pubblici uffici e sono fonti del diritto |
| <input type="checkbox"/> | C | Rientrano tra le cosiddette fonti secondarie del diritto |

35

Il provvedimento amministrativo adottato in violazione di legge o viziato da eccesso di potere o incompetenza è:

- | | | |
|--------------------------|---|-------------|
| <input type="checkbox"/> | A | Annullabile |
| <input type="checkbox"/> | B | Nulla |
| <input type="checkbox"/> | C | Inesistente |

36

Come si esercita il diritto di accesso agli atti?

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | A | Mediante esame ed estrazione di copia dei documenti amministrativi |
| <input type="checkbox"/> | B | Solo mediante esame dei documenti amministrativi |
| <input type="checkbox"/> | C | Solo mediante estrazione dei documenti amministrativi |

37

Da cosa è determinato il trattamento economico accessorio dei dipendenti della P.A. ?

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | A | Dalla Legge |
| <input type="checkbox"/> | B | Dai contratti collettivi |
| <input type="checkbox"/> | C | Dal Dipartimento della Funzione Pubblica |

38

In che modo opera la revoca, quale espressione della funzione di riesame della P.A.

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| <input type="checkbox"/> | A | Ha efficacia retroattiva |
| <input type="checkbox"/> | B | Sospende temporaneamente l'efficacia dell'atto amministrativo oggetto di riesame |
| <input type="checkbox"/> | C | Rimuove con efficacia l'atto affetto da vizi di merito |

39

Il documento contabile con cui si dà luogo al pagamento è:

- | | | |
|--------------------------|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> | A | Il versamento |
| <input type="checkbox"/> | B | L'impegno |
| <input type="checkbox"/> | C | Il mandato |

40

Cosa può avere ad oggetto il contratto di appalto?

- | | | |
|--------------------------|---|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> | A | Solo servizi |
| <input type="checkbox"/> | B | Solo lavori e forniture |
| <input type="checkbox"/> | C | Lavori, servizi e forniture |

Verifica di lingua inglese

Tradurre la seguente frase

My brother works in London. I would like to visit that wonderful city.

[Handwritten signatures]

Busta 1	
1	A
2	A
3	B
4	B
5	B
6	C
7	A
8	A
9	B
10	A
11	A
12	B
13	A
14	B
15	A
16	B
17	A
18	B
19	C
20	A
21	A
22	C
23	A
24	B
25	A
26	C
27	B
28	A
29	A
30	B
31	A
32	B
33	B
34	A
35	A
36	A
37	B
38	C
39	C
40	C

[Handwritten signature]

Alice Gump Set