

## Batteria 3

<b>1</b>	<b>Quale di queste connessioni presenta velocità teoriche di trasferimento dati più alte?</b>
	A) LTE.
	B) UMTS.
	C) HSPA.
	ANSWER: A
<b>2</b>	<b>In relazione ai server fisici e virtuali, quali di queste affermazioni è corretta?</b>
	A) I server virtuali sono facilmente più scalabili di quelli fisici.
	B) A parità di prestazioni, il costo iniziale dei server fisici è inferiore rispetto a quelli virtuali.
	C) I server virtuali sono sempre più efficienti di quelli fisici.
	ANSWER: A
<b>3</b>	<b>Su Linux, quale di queste autorizzazioni permette solo al proprietario di un file tutte le operazioni di lettura, scrittura ed esecuzione?</b>
	A) 755.
	B) 575.
	C) 557.
	ANSWER: A
<b>4</b>	<b>Sui sistemi Windows, a cosa serve il comando "ping"?</b>
	A) Permette di verificare che un specifico host sia collegato e raggiungibile in rete.
	B) Permette di verificare che un file sia eseguibile.
	C) Permette di verificare che lo stato di uno specifico processo (in esecuzione o in idle).
	ANSWER: A
<b>5</b>	<b>Quale di queste clausole SQL permette di fornire righe diverse fra loro?</b>
	A) DISTINCT
	B) GROUP BY
	C) ORDER ASC
	ANSWER: A
<b>6</b>	<b>A cosa serve il comando di SQL "GRANT"?</b>
	A) Accordare agli utenti autorizzazioni specifiche.
	B) Eliminare uno o più utenti.
	C) Eliminare tutte le autorizzazioni di un utente specifico.
	ANSWER: A
<b>7</b>	<b>Quale di questi non è un "dato particolare" (c.d. sensibile)?</b>
	A) La squadra di calcio per cui si tifa.
	B) L'appartenenza sindacale.
	C) L'origine razziale.
	ANSWER: A
<b>8</b>	<b>Cosa si intende per "log file"?</b>
	A) È la registrazione cronologica delle operazioni eseguite su un sistema informatico o su uno specifico software o piattaforma.
	B) È l'elenco dei privilegi di accesso relativi ad un sistema informatico o su uno specifico software o piattaforma.
	C) È un documento che viene predisposto dal team di sviluppo per tenere traccia delle versioni del progetto.
	ANSWER: A
<b>9</b>	<b>Quale di questi metodi di protocollo non può essere utilizzato nelle "API REST"?</b>
	A) INSERT.
	B) GET.
	C) POST.
	ANSWER: A
<b>10</b>	<b>Cosa indica l'acronimo "SEO"?</b>
	A) L'insieme di strategie e pratiche volte ad aumentare la visibilità nei motori di ricerca di un sito web.
	B) Un indicatore dell'accessibilità di un sito web.
	C) L'indicatore della velocità di caricamento dei componenti di un sito web.
	ANSWER: A

<b>11</b>	<b>Cosa sono i "cookie"?</b>
	A) Semplici file di testo che vengono memorizzati sul dispositivo dell'utente quando questo naviga su determinati siti web.
	B) Tutte le immagini che vengono memorizzate sul dispositivo dell'utente quando questo naviga su determinati siti web.
	C) I dati personali (come nome utente e password) che vengono memorizzati sul dispositivo dell'utente quando questo naviga su determinati siti web.
	ANSWER: A
<b>12</b>	<b>Quale di questi strumenti Microsoft risulta il più adatto per la gestione di un progetto?</b>
	A) Microsoft Project.
	B) Microsoft Word.
	C) Microsoft Excel.
	ANSWER: A
<b>13</b>	<b>Quale di queste azioni permette di garantire una migliore interoperabilità tra infrastrutture applicative?</b>
	A) L'adozione di uno stesso formato di interscambio dei dati.
	B) L'utilizzo di un protocollo di comunicazione non condiviso in modo da garantire la sicurezza dei dati.
	C) L'utilizzo di reti locali ad alta velocità.
	ANSWER: A
<b>14</b>	<b>Quale di questi è un dispositivo di memorizzazione connesso a una rete?</b>
	A) Sistema NAS.
	B) Sistema DDoS.
	C) Sistema RAID.
	ANSWER: A
<b>15</b>	<b>Nel progettare la rete telematica di un piccolo ufficio, quale tipologia delle seguenti reti risulta ideale?</b>
	A) LAN.
	B) VLAN.
	C) WAN.
	ANSWER: A
<b>16</b>	<b>Cosa è un "keylogger"?</b>
	A) È uno strumento hardware o software in grado di effettuare la registrazione della tastiera di un computer.
	B) È un software in grado di tenere traccia dei tentativi di login da parte degli utenti, impedendo l'accesso ai non autorizzati.
	C) È uno strumento che permette la codifica e decodifica delle chiavi primarie e secondarie.
	ANSWER: A
<b>17</b>	<b>Quale di queste caratteristiche non è relativa ai nastri di backup?</b>
	A) Elevata velocità di accesso.
	B) Bassi costi.
	C) Elevate capacità di memorizzazione dei dati.
	ANSWER: A
<b>18</b>	<b>Cosa è un "DDoS"?</b>
	A) È un attacco informatico in cui l'aggressore cerca di impedire agli utenti di accedere ad una rete o alle risorse del computer/server.
	B) È un software che evita attacchi in cui l'aggressore cerca di impedire agli utenti di accedere ad una rete o alle risorse del computer/server.
	C) È il terminale utilizzato per i comandi bash nei sistemi operativi Windows.
	ANSWER: A
<b>19</b>	<b>Come viene chiamata l'attività di intercettazione passiva dei dati che transitano in una rete telematica?</b>
	A) Sniffing.
	B) Phishing.
	C) Spoofing.
	ANSWER: A
<b>20</b>	<b>Quale di questi rientra nel modello "PaaS (Platform as a Service)"?</b>
	A) Microsoft Windows Azure
	B) Google Apps
	C) Microsoft Office Live

	ANSWER: A
<b>21</b>	<b>Quale delle seguenti caratteristiche del cloud computing consente di modificare dinamicamente la quantità di risorse allocate per soddisfare le necessità del cliente?</b>
	A) Scalabilità.
	B) Virtualizzazione.
	C) Economicità.
	ANSWER: A
<b>22</b>	<b>Cosa indica l'acronimo "AJAX"?</b>
	A) Asynchronous JavaScript And XML.
	B) Asynchronous JavaScript And X++.
	C) Asynchronous JQuery And XML.
	ANSWER: A
<b>23</b>	<b>Quale di queste linguaggi viene eseguito sul browser dell'utente?</b>
	A) Javascript
	B) PHP
	C) JAVA
	ANSWER: A
<b>24</b>	<b>Che tipo di barra ha un foglio di calcolo, che un foglio di elaborazione testo non ha?</b>
	A) La barra del titolo
	B) La barra della formula
	C) La barra della formattazione
	ANSWER: B
<b>25</b>	<b>Si possono allargare le colonne di un foglio di calcolo?</b>
	A) Sì, se il foglio è completamente vuoto
	B) No
	C) Sì
	ANSWER: C
<b>26</b>	<b>Come si definisce una periferica che consente la trasmissione dei dati su una linea telefonica?</b>
	A) Stampante
	B) Scanner
	C) Modem
	ANSWER: C
<b>27</b>	<b>Il "Punto esclamativo" di colore rosso in un messaggio di Outlook, indica ...</b>
	A) Che al messaggio è allegato un file
	B) Un messaggio inviato con "alta priorità"
	C) La presenza di un virus
	ANSWER: B
<b>28</b>	<b>In excel, le parentesi in una formula a cosa servono?</b>
	A) Indicano dati che possono essere modificati
	B) Indicano le operazioni che il programma non deve svolgere
	C) A stabilire la priorità, tra le operazioni
	ANSWER: C
<b>29</b>	<b>Ai sensi dell'art. 14 cod. amm. digitale, quale dei seguenti soggetti assicura il coordinamento informatico dell'amministrazione statale, regionale e locale, con la finalità di progettare e monitorare l'evoluzione strategica del sistema informativo della pubblica amministrazione, favorendo l'adozione di infrastrutture e standard che riducano i costi sostenuti dalle amministrazioni e migliorino i servizi erogati?</b>
	A) Agid
	B) Ministero delle Infrastrutture
	C) Ministero degli affari Interni
	ANSWER: A
<b>30</b>	<b>L'interessato, ai sensi dell'art. 7 GDPR, può revocare il proprio consenso al trattamento dei dati personali?</b>
	A) Sì, ma soltanto entro 3 giorni dal momento in cui l'ha prestato
	B) Sì, in qualsiasi momento
	C) No
	ANSWER: B