

	<b>[oracle@olvm1 ~]# significa:</b>	
1)	A.	utente olvm1 loggato su macchina oracle nella home directory senza diritti amministrativi
	B.	utente oracle loggato su macchina olvm1 nella home directory con diritti amministrativi
	C.	utente oracle loggato su macchina olvm1 nella directory di root senza diritti amministrativi
	<b>Quale dei seguenti tipi di RAID non utilizza parità:</b>	
2)	A.	RAID 0
	B.	RAID 6
	C.	RAID 5
	<b>Quale record DNS devo impostare per configurare l'invio della posta elettronica ad un certo dominio?</b>	
3)	A.	TXT
	B.	CNAME
	C.	MX
	<b>Qual è la porta di default da aprire su un firewall per permettere l'accesso in modalità remote desktop ad un server Windows?</b>	
4)	A.	443
	B.	3389
	C.	25
	<b>Quale delle seguenti funzionalità è un indice di tutti gli oggetti dei Servizi di dominio Active Directory in una foresta?</b>	
5)	A.	Global Catalog
	B.	DNS
	C.	WINS
	<b>L'operazione di Storage vMotion di una VM:</b>	
6)	A.	Consente la migrazione live senza alcun downtime dei carichi di lavoro da un server a un altro
	B.	Consente di spostare, spegnendola e riaccendendola, una VM da un host a un altro
	C.	Consente la migrazione live senza alcun downtime dei file delle macchine virtuali da un datastore ad un altro
	<b>Quale dei seguenti NON è un componente logico di Active Directory?</b>	
7)	A.	Ramo
	B.	Foresta
	C.	OU
	<b>In quale dei seguenti modelli viene fornito il solo servizio di hardware in cloud?</b>	
8)	A.	PaaS
	B.	CaaS
	C.	IaaS
	<b>Quale dei seguenti è uno standard IEEE per il frame tagging?</b>	
9)	A.	802.1X
	B.	802.1Q
	C.	802.1AX
	<b>Come posso verificare la possibilità di connettersi alla porta 443 dell'host 192.168.254.141?</b>	
10)	A.	ipconfig 192.168.254.141 443
	B.	telnet 192.168.254.141 443
	C.	grep 192.168.254.141 443
	<b>Per aggiungere l'output del comando ls al file chiamato bazz, quale dei seguenti comandi deve essere usato?</b>	
11)	A.	ls > bazz
	B.	ls &> bazz
	C.	ls >> bazz
	<b>Per quale cosa è utilizzato il comando tee su un sistema Linux?</b>	
12)	A.	Inviare l'output di un comando nello stdout e contemporaneamente in un file
	B.	Collegare in pipe l'output di un comando nell'input di un altro
	C.	Mostrare il contenuto di un file in ordine inverso

13)	<b>Il MAC address è composto da</b>
A.	32 bit
B.	48 bit
C.	64 bit
14)	<b>Il campo TTL nell'intestazione di un pacchetto IPv4 specifica:</b>
A.	la lunghezza totale del pacchetto
B.	il tempo di vita rimanente in termini di numero di router ancora attraversabili dal pacchetto prima che questo venga scartato
C.	i dati necessari per allineare l'intestazione a 32 bit
15)	<b>Quale di queste coppie di PC possono comunicare direttamente senza l'utilizzo di apparati layer3?</b>
A.	192.168.0.1/24 e 192.168.1.4/24
B.	172.16.4.1/16 e 172.16.12.24/16
C.	10.1.2.3/16 e 10.2.3.4/17
16)	<b>SMTP è un protocollo usato per:</b>
A.	leggere i messaggi di posta dal server di posta
B.	trasferire messaggi da un server di posta a un altro
C.	definire il formato delle intestazioni del messaggio
17)	<b>Che cos'è una VPN?</b>
A.	Una macchina virtuale
B.	Una rete locale con topologia ad anello
C.	Una connessione per il trasferimento sicuro di dati attraverso un tunnel criptato all'interno di una rete pubblica
18)	<b>Che cosa è il Connection Hijacking?</b>
A.	Un attacco informatico che utilizza una vulnerabilità del protocollo TCP
B.	Un attacco informatico che sposta la connessione verso un sito web diverso da quello richiesto
C.	Un attacco informatico specifico per il linguaggio SQL
19)	<b>Il certificato TLS/SSL di tipo wildcard es: *.comune.ra.it garantisce sicurezza per:</b>
A.	illimitati domini di quarto livello
B.	per un numero limitato di domini di quarto livello
C.	per un numero limitato di domini di quarto e quinto livello
20)	<b>Che cosa è iptables?</b>
A.	E' il firewall a livello kernel di un router
B.	E' il firewall a livello kernel di un S.O. Linux
C.	E' un comando di Linux per vedere le tabelle degli indirizzi IP
21)	<b>In un database relazionale, i dati sono archiviati in:</b>
A.	oggetti
B.	liste
C.	tabelle
22)	<b>Come posso trovare, all'interno di un server Linux, i processi in esecuzione il cui nome contiene la stringa "sys"?</b>
A.	ps   grep sys
B.	ps sys
C.	proc -i sys
23)	<b>Sono smarrito all'interno del file system di un server Linux: come posso capire in che directory mi trovo?</b>
A.	whereami
B.	pwd
C.	locate filesys
24)	<b>Quale dei seguenti è un modo per definire quali utenti e computer riceveranno e applicheranno le impostazioni in un oggetto Criteri di gruppo (GPO)?</b>
A.	Security filtering
B.	Account filtering
C.	GPO filtering

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right and smaller initials on the left.

25)	<b>A cosa si riferisce SYSVOL nel contesto di Active Directory?</b>
A.	L'Active Directory SYSVOL shared folder.
B.	L'Active Directory shared network.
C.	L'Active Directory SYSVOL system
26)	<b>L'art. 22 della Legge n. 241/1990 ("Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) garantisce:</b>
A.	a chiunque di accedere a dati, documenti e informazioni delle pubbliche amministrazioni senza necessità di dimostrare un interesse qualificato
B.	ai diretti interessati il diritto di accesso limitato ai soli documenti amministrativi che riguardano i propri familiari
C.	il diritto di accesso ai documenti amministrativi a chiunque vi abbia interesse diretto, concreto e attuale per la tutela di situazioni giuridicamente rilevanti
27)	<b>Ai sensi del D.Lgs. n. 267/2000 la Giunta Comunale è:</b>
A.	l'organo di governo i cui componenti sono nominati dal Sindaco
B.	l'organo collegiale che riunisce i Dirigenti dell'Ente
C.	l'organo di governo i cui componenti sono eletti dai cittadini insieme al Sindaco
28)	<b>Ai sensi del Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali 2016/679/UE il «consenso dell'interessato» è:</b>
A.	qualsiasi manifestazione di volontà libera, specifica, informata e inequivocabile dell'interessato, con la quale lo stesso manifesta il proprio assenso, mediante dichiarazione o azione positiva inequivocabile, che i dati personali che lo riguardano siano oggetto di trattamento
B.	qualsiasi manifestazione di volontà libera, specifica, informata e inequivocabile dell'interessato, con la quale lo stesso manifesta il proprio assenso che i dati personali che lo riguardano siano oggetto di trattamento, da effettuarsi unicamente mediante dichiarazione scritta con firma autografa
C.	qualsiasi manifestazione di volontà libera, specifica, informata e inequivocabile dell'interessato, con la quale lo stesso manifesta il proprio assenso che i dati personali che lo riguardano siano oggetto di trattamento, da effettuarsi unicamente mediante dichiarazione scritta su appositi modelli forniti dalle Pubbliche Amministrazioni
29)	<b>Ai sensi dell'art, 21 del D.Lgs. n. 50/2016 il programma biennale di forniture e servizi e i relativi aggiornamenti annuali:</b>
A.	sono coperti da segreto d'ufficio
B.	sono pubblicati sul profilo del committente
C.	sono resi noti alle Ditte interessate che ne facciano motivata richiesta scritta
30)	<b>L'art. 5bis ("Comunicazioni tra Imprese e Amministrazioni Pubbliche") del Codice dell'Amministrazione digitale (D.Lgs. n. 82/2005) stabilisce che:</b>
A.	la presentazione di istanze, dichiarazioni, dati e lo scambio di informazioni e documenti, anche a fini statistici, tra le imprese e le amministrazioni pubbliche avviene utilizzando le tecnologie dell'informazione e della comunicazione solo a seguito di autorizzazione delle amministrazioni stesse
B.	la presentazione di istanze, dichiarazioni, dati e lo scambio di informazioni e documenti, anche a fini statistici, tra le imprese e le amministrazioni pubbliche avviene esclusivamente utilizzando le tecnologie dell'informazione e della comunicazione
C.	la presentazione di istanze, dichiarazioni, dati e lo scambio di informazioni e documenti, anche a fini statistici, tra le imprese e le amministrazioni pubbliche avviene esclusivamente utilizzando portali dedicati