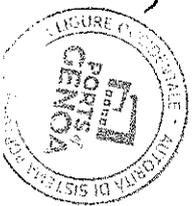


TEST A - 1 Bando 2022 – Tecnico informatico 4° livello

1 Che cosa è il RAID?	
A	Un sistema che rende più veloce l'archiviazione dei dati
B	Una tecnica di installazione raggruppata di diversi dischi rigidi in un computer
C	Una tecnica di virtualizzazione dei dati
D	Nessuna delle precedenti
2 Cos'è un UPS in un sistema informatico?	
A	Un sistema di controllo dei dischi aggiuntivi
B	Una suite di protocolli per reti Unix
C	Un sistema di alimentazione supplementare di emergenza
D	Un sistema di alimentazione esclusivo per file server/web sever
3 Su un particolare server, in ogni macchina virtuale:	
A	Si può installare qualsiasi versione di Windows, senza tenere conto delle versioni di windows installate sulle altre virtual machines
B	Non ci deve essere più di una release di differenza tra i sistemi windows installati sulle Virtual Machines
C	La versione di Windows deve essere esattamente la stessa
D	Nessuna delle precedenti
4 Installando un SO, i dati dell'utente presenti sul disco:	
A	Vengono sempre cancellati
B	Possono venire preservati, dipende dal tipo di installazione
C	Vengono sempre preservati
D	Nessuna delle precedenti
5 In a linux system which character is used to connect the output of one program to the input of another program?	
A	&
B	+
C	>
D	
6 Quale comando si utilizza in MS-DOS per copiare un particolare file da un disco ad un altro?	
A	diskcopy
B	copy
C	format [DIR]
D	Nessuno dei precedenti
7 Cos'è un server DNS?	
A	Un database che fornisce gli indirizzi IP (numerici) in base all'URL (es http://www.istruzione.it)
B	Un fornitore di servizi internet
C	Un motore di ricerca
D	Un firewall



8 Qual è il compito di un server DHCP?	
A	Fornire le autorizzazioni per l'accesso ad un web server
B	Assicurare i collegamenti con i computer in rete, nonché la sicurezza della LAN
C	Assegnare automaticamente indirizzi IP ai computer della LAN
D	Permettere il collegamento del monitor alla scheda madre
9 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
D	Nessuno delle precedenti
10 A cosa serve il campo "bcc" nelle e-mail?	
A	A richiedere l'invio di un messaggio quando la e-mail viene letta dal destinatario
B	A richiedere l'invio di un messaggio quando la e-mail viene depositata nella casella di posta del destinatario
C	Ad inviare la mail ad uno o più destinatari senza che gli altri destinatari ne siano a conoscenza
D	Ad inserire gli allegati
11 Che cosa significa SSL?	
A	Secret Service Logarithm
B	Systematic Security Level
C	Secure Sockets Layer
D	Nessuno dei precedenti
12 ICMP (Internet Control Message Protocol) is	
A	A TCP/IP high level protocol for transferring files from one machine to another
B	A protocol used to monitor computers
C	A protocol that handles error and control messages
D	None of above
13 Quali è la subnet mask di default per una rete in classe C?	
A	127.0.0.1
B	255.255.0.0
C	255.255.255.0
D	Nessuna delle precedenti
14 In base alla normativa sulla protezione dei dati personali, quale tra le seguenti è la definizione più corretta di "data breach"?	
A	La perdita, la distruzione o la diffusione indebita di dati personali conservati, trasmessi o comunque trattati, solo a seguito di attacchi informatici ed accessi abusivi tramite Internet
B	La perdita, la distruzione o la diffusione indebita di dati personali conservati, trasmessi o comunque trattati solo a seguito di attività illecita posta in essere da un responsabile del trattamento
C	La perdita, la distruzione o la diffusione indebita di dati personali conservati, trasmessi o comunque trattati a seguito di attacchi informatici, accessi abusivi, incidenti o altri eventi avversi
D	Nessuna delle precedenti
15 Che cosa è la Trattativa Diretta?	
A	Una modalità di negoziazione prevista dal Nuovo Codice degli Appalti Pubblici
B	Una procedura non gestita all'interno del portale degli acquisti in rete
C	Una tecnica di negoziazione aziendale
D	Nessuna delle precedenti





TEST A – 2 - Bando 2022 – Tecnico informatico 4° livello

1. Nel contesto di una realtà aziendale composta da circa 150 utenti, ciascun utente è dotato di un client con la versione "X" del Sistema Operativo. Viene resa disponibile sul mercato una nuova versione "Y" di tale Sistema Operativo.

Il candidato descriva lo scenario proposto, evidenziando:

- Aspetti gestionali;
- Aspetti tecnici;

anche introducendo propri spunti e considerazioni.

2. Nel contesto di una realtà aziendale composta da circa 150 utenti, ciascun utente è dotato di uno smartphone con la versione "X" del Sistema Operativo. Un utente segnala al servizio di helpdesk ICT interno il verificarsi di problematiche al proprio smartphone aziendale che ne richiedono la sostituzione.

Il candidato descriva lo scenario proposto, evidenziando:

- Aspetti gestionali;
- Aspetti tecnici;

anche introducendo propri spunti e considerazioni.

=

(