	TEST B

1	Cosa è "XAMPP"?
A	È una distribuzione Apache gratuita per creare un server web multipiattaforma tramite tecnologie open source.
B	È una distribuzione a pagamento per creare un server web multipiattaforma tramite tecnologie proprietarie.
C	Una distribuzione Linux che permette l'utilizzo del sistema operativo senza utilizzo di GUI.

2	Quale protocollo viene utilizzato per gestire dati usa una "API REST"?
A	FTP.
B	HTTP.
C	SMTP.

3	Con quale di questi termini si riferisce ala capacità dei portali web di erogare servizi e fornire informazioni fruibili anche da parte di coloro che a causa di disabilità necessitano di tecnologie assistive?
A	Accessibilità.
B	Reperibilità.
C	Scalabilità.

4	Quale di queste coppie di formato vengono spesso usate nello scambio dei dati per migliorarle l'interoperabilità?
A	DOC / DOCX.
B	JSON / XML.
C	PNG / JPG.

5	Nella tecnica a commutazione di pacchetto, l'header di un pacchetto...
A	Contiene l'indirizzo del destinatario e del mittente.
B	Contiene i dati veri e propri.
C	Contiene l'indirizzo del dispositivo che si occupa dell'instradamento del pacchetto stesso.

6	Quale di queste architetture di rete permette di avere un collegamento in fibra ottica dalla centrale all'utenza domestica?
A	FTTH.
B	FTTC.
C	FTTS.

7	Cosa è la "shell"?
A	Un comando per monitorare i processi su sistemi Unix.
B	La custodia, detto anche case, del computer.
C	Un software che permette di interpretare i comandi dell'utente.

8	Quale di queste clausole SQL permette di fornire righe diverse fra loro?
A	DISTINCT
B	GROUP BY
C	ORDER ASC

9	Quale di queste non è una tecnica per produrre dati pseudonimizzati?
A	Crittografia.
B	Duplicazione.
C	Soppressione.

10	Cosa si intende per "log file"?
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.

11	Come viene chiamata l'attività di intercettazione passiva dei dati che transitano in una rete telematica?
A	Sniffing.
B	Phishing.
C	Spoofing.

12	Quali sono le caratteristiche principali che un sistema distribuito deve avere?
A	Chiuso e flessibile.
B	Flessibile e scalabile.
C	Scalabile e chiuso.

13	Quale di questi è un linguaggio di programmazione fortemente utilizzato per lo sviluppo di applicazioni web?
A	Javascript
B	HTML
C	CSS

14	Quale di queste linguaggi viene eseguito sul browser dell'utente?
A	JAVA
B	PHP
C	Javascript

15	A cosa corrisponde l'acronimo "API"?
A	Analytical Performance Interface.
B	Analytical Program Interface.
C	Application Program Interface.

16	Quale di questi elementi si trova nella parte superiore del layout di un portale web?
A	Footer.
B	Header.
C	Sidebar.

17	Cosa indica l'acronimo "SEO"?
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.

18	La "WBS (Work-Breakdown Structure)" è...
A	L'elenco di tutti i deliverable di un progetto.
B	L'elenco di tutte le attività di un progetto.
C	L'elenco di tutte le milestone di un progetto.

19	I soggetti cui si applica il codice dell'amministrazione digitale, ai sensi dell'art.2, comma 2, sono obbligati ad accettare i pagamenti spettanti a qualsiasi titolo attraverso sistemi di pagamento elettronico?
A	No
B	Si, ad esclusione di quelli basati sull'uso del credito

TEST B

- Descrivere le differenze tra linguaggio di programmazione Php e Python illustrandone un possibile utilizzo

- Spiegare il DNS