

PROVA A

1) Cosa significa accessibilità di un sito web?

2) Cosa si intende con la sigla ANPR?

3) Funzioni di un firewall in una rete

4) Cosa si intende per LAN?

5) Cosa si intende per backup incrementale?

6) Che cos'è la marca temporale?

7) Che cos'è il GDPR?

8) Che cos'è la PEC?

9) Date le tabelle **RESIDENTI** e **COMUNI** di un database relazionale aventi i seguenti campi:

Tabella RESIDENTI (NOME char(100), COGNOME char(100), COD_FISC char(16), SESSO char(1), CODCOM_NASCITA char(6), DATA_NASCITA char(8) (AAAAMMGG), INDIRIZZO char(70), CAP char(5), CITTA char(50))

Tabella COMUNI (COD_COMUNE char(6), DENOMINAZIONE char(50), PROVINCIA char(2))

Trovare con una query SQL nome, cognome, indirizzo dei residenti nati a MONTICHIARI (codice del comune di Montichiari: 017113)

10) Determinare cosa fa il seguente frammento di programma in linguaggio C:

```
{  
int a,b;  
scanf("%d",&a);  
scanf("%d",&b);  
if (a>b)  
    printf("%d/n", a);  
else  
    printf("%d/n", b);  
}
```

Handwritten signature: Luca Fenni

Handwritten signature: Marco

PROVA B

- 1) Differenza tra sito web statico e dinamico
- 2) Cos'è PagoPA?
- 3) Differenza tra switch e router
- 4) Cosa si intende per MAN?
- 5) Cosa si intende per backup completo?
- 6) Che cos'è la firma digitale?
- 7) Che cos'è il Codice dell'amministrazione digitale?
- 8) Quali caratteristiche ha in più la PEC rispetto alla mail tradizionale?

9) Date le tabelle **RESIDENTI** e **COMUNI** di un database relazionale aventi i seguenti campi:

Tabella RESIDENTI (NOME char(100), COGNOME char(100), COD_FISC char(16), SESSO char(1), CODCOM_NASCITA char(6), DATA_NASCITA char(8) (AAAAMMGG), INDIRIZZO char(70), CAP char(5), CITTA char(50))

Tabella COMUNI (COD_COMUNE char(6), DENOMINAZIONE char(50), PROVINCIA char(2))

Trovare con una query SQL nome, cognome, indirizzo dei residenti di sesso maschile nati a MONTICHIARI (codice del comune di Montichiari: 017113)

10) Determinare cosa fa il seguente frammento di programma in linguaggio C:

```
{  
int a=0;  
while (a != 50)  
{  
    printf("%d ", a);  
    a=a+1;  
}  
}
```

Handwritten signatures:
Gaz Tur
Nicola Ferraro
Flavio

PROVA C

- 1) Cos'è un sito web dinamico?
- 2) Cos'è SPID?
- 3) Cos'è un access point?
- 4) Cosa si intende per WAN?
- 5) Cosa si intende per backup differenziale?
- 6) Cosa si intende per certificato digitale?
- 7) Cosa si intende per software open source?
- 8) A cosa serve la PEC?

9) Date le tabelle **RESIDENTI** e **COMUNI** di un database relazionale aventi i seguenti campi:

Tabella RESIDENTI (NOME char(100), COGNOME char(100), COD_FISC char(16), SESSO char(1), CODCOM_NASCITA char(6), DATA_NASCITA char(8) (AAAAMMGG), INDIRIZZO char(70), CAP char(5), CITTA char(50))

Tabella COMUNI (COD_COMUNE char(6), DENOMINAZIONE char(50), PROVINCIA char(2))

Trovare con una query SQL nome, cognome, indirizzo dei residenti di sesso femminile nati a MONTICHIARI (codice del comune di Montichiari: 017113)

10) Determinare cosa fa il seguente frammento di programma in linguaggio C:

```
{  
int i;  
scanf("%d \n", &i);  
printf("%d \n", i);  
}
```

