

### Questão 1

```
<?php  
$matematicos = ["Pitagoras", "Gauss", "Galileu", "Maxwell", "Euler"];  
echo $matematicos[0];
```

### Questão 2:

A)

```
$c = $a * $b;
```

### Questão 3:

A)

```
const idade = 30;  
const peso = 80;  
if (idade >= 18 && peso > 50) {  
  console.log('Você pode doar sangue!');  
} else {  
  console.log('Você não pode doar sangue!');  
}
```

### Questão 4:

C)

Se utilizar o PHP dentro de um HTML é necessário fechar a tag;

### Questão 5:

B)

I,III e IV;

### Questão 6:

D)

```
5;
```

Questão 7:

C)

`SELECT Nome FROM Pessoas WHERE Idade > 20 AND Idade < 40;`

Questão 8:

D)

imagem IV;

Questão 9:

C)

I, II, III;

Questão 10:

A)

`cd, mv, mkdir, ls, tracerout` (O `tracert` nativo do linux é `traceroute`)