

Primeiro caso:

Quarto caso while:

```
<?php
echo "calcule a soma dos digitos do número";
$numero = 50;
if ($numero=50){
    echo "o número deve ser = 50.";
}else{
    $contador = 10;
    while($contador = $numero){
        if($contador % 10 ==50){
            echo $contador . " ";
        }
        $contador++;
    }
}
```