

EXERCÍCIOS PASCAL

- Desenvolva um algoritmo que receba o nome do aluno e 4 notas relativas a 4 bimestres e mostre a média concatenando com a frase: "O aluno ____ teve média de ____".
- Assinale a alternativa cuja sintaxe de Pascal está correta:
 - Readln('oi, tudo bem');
 - Writeln('vnomecompleto');
 - Writeln(oi, Tudo bem)
 - Write(begin);
 - Readln(nome)
 - Var x:integer and y:char;
 - Uses CLT;
 - Var X:number;
 - Var n,m:real;
 - Var mod:real;
 - If e then writeln('true');
 - If nota:=5 then Writeln('Reprovado');
 - If ((v<0)or(v>10))then writeln('Nota invalida');
 - If end=0 do writeln('Fim');
 - If a=1 and b=2 then write('ok');
 - While not do
 - Until var;
 - For x=0 to 5 then
 - For x:=0 to 5 then
 - While x<10 do
- ```
writeln('Informe um numero entre 1 e 4: ');
readln(n);
case n
1: If y then writeln('L1') else writeln('R1');
2: If not y then writeln('L1') else writeln('R1');
3: If ((y) and (not y)) then writeln('L1') else writeln('R1');
4: If (y)or(not y) then writeln('L1') else writeln('R1');
```
- Faça um algoritmo que receba 10 números e mostre na tela de forma ordenada.
  - Para que P6 seja executado quais condições deverão ser verdadeiras?
  - Para que P7 seja executado quais condições deverão ser verdadeiras?
  - É possível que P6 e P7 sejam executados no mesmo ciclo?
  - Quando apenas N1, N3 e N4 forem Verdadeiros quais Comandos serão executados?
  - Quando apenas N2 e N3 forem Verdadeiros quais Comandos serão executados?