## +Devs2Blu

## (Conhecimentos Gerais)

Nome		Classe	Delphi
Instrutor	Armando Neto	Período	Noturno
Data	10/02/2023		

Caro aluno essa avaliação irá testar os seus conhecimentos ministrados até o momento no programa +Devs2Blu. Boa Sorte. #DelphiNaVeia

 Dado a instrução abaixo, assinale a alternativa correta: (Introdução ao Pascal) – 1,0 ponto

var
xCondicao: Boolean;

I – if (xCondicao) then
ShowMessage('Olá Mundo');

II – if (xCondicao = True) then
ShowMessage('Olá Mundo')
else
ShowMessage('Olá Mundo');

- A. I e III
- B. II e III
- C. I, II e III
- D. Nenhuma
- 2. Assinale as estruturas de repetições utilizadas no Delphi: (Introdução ao Pascal) 1,0 ponto
  - **A.** While..Do
  - **B.** Repeat..Until
  - C. For..Do
  - D. If..Else
  - E. Case..Of

Prof.: Armando Neto - kikobatery@hotmail.com - www.armandoneto.dev.br

3.		sinale as estruturas condicionais utilizadas no Delphi: trodução ao Pascal) — 1,0 ponto
	B. C. D.	RepeatUntil ForDo IfElse CaseOf WhileDo
4.		val é a primeira classe do Delphi, ou seja, a mais ancestral? OP) – 1,0 ponto
	B. C. D.	IInterface IObject TObject TClass Nenhuma
5.		val é a primeira interface do Delphi, ou seja, a mais ancestral? OP) – 1,0 ponto
	B. C. D.	IInterface IObject TObject TClass Nenhuma
6.		val é a forma correta de instanciar um objeto na memória? OP) – 1,0 ponto
var xCaixa: TCaixa;		
	В. С.	xCaixa := xCaixa.Create; xCaixa := TCaixa.Create; TCaixa(xCaixa).Create; TCaixa.Create(xCaixa);
7.	Cit	te no mínimo três padrões de projetos? (Designer Patterns) – 1,0 ponto
	A.	B C

8.	. Quais são os dois tipos de protocolos de API mais utilizados nos dias de hoje (WebService) – 1,0 ponto		
	A. SOA		
	B. REST		
	C. SOAP		

- D. XMLE. JSON
- 9. Quais são os dois tipos de documentos mais utilizados na comunicação das API's? (WebService) 1,0 ponto
  - A. REST
  - **B.** SOAP
  - C. XML
  - D. JSON
  - E. TXT
- 10. Explique com suas palavras o que é uma DLL e seus benefícios.(Delphi Avançado) 1,0 ponto

**R**.: