

NivelamentoAI 4

* Indica uma pergunta obrigatória

1. E-mail *

2. Pergunta 1

* 1 ponto

Atribuir classes a imagens antes de treinar um modelo de classificação é um exemplo de qual dos recursos a seguir?

Selecione a opção correta.

Marcar apenas uma oval.

- ☐ ajuste de hiperparâmetros
- ☐ marcação
- ☐ engenharia de recursos
- ☐ avaliação

3. Pergunta 2

*

1 ponto

Notas do exame :

- Cada resposta correta apresenta uma solução completa .
- Cada seleção correta vale um ponto .

Selecione a capacidade correta de detecção de objetos.

Marque todas que se aplicam.

- ☐ A detecção de objetos pode identificar a localização de um produto danificado em uma imagem.
- ☐ A detecção de objetos pode identificar vários tipos de produtos danificados em uma imagem.
- ☐ A detecção de objetos pode identificar múltiplas instâncias de um produto danificado em uma imagem.

Pergunta 3

Notas do exame :

- Arraste a opção da esquerda para a afirmação correta à direita .
- Selecione a resposta correta nas opções fornecidas , pois a funcionalidade arrastar e soltar não é suportada na área de perguntas . -
- Cada opção pode ser usada uma vez , mais de uma vez ou nunca ser usada .
- Cada seleção correta vale um ponto .

Entity recognition	<input type="checkbox"/>	Understand how upset a customer is based on the text contained in the support ticket.
Key phrase extraction	<input type="checkbox"/>	Summarize important information form the support ticket.
Language detection	<input type="checkbox"/>	Extract key dates from the support ticket.
Sentiment Analysis	<input type="checkbox"/>	

4. Pergunta 3

* 3 pontos

Você está planejando aplicar recursos da API Text Analytics a um sistema de tickets de suporte técnico. Combine os recursos da API Text Analytics com os cenários apropriados de processamento de linguagem natural.

Marcar apenas uma oval por linha.

	Reconhecimento de entidade	Extração de frases- chave	Análise de sentimento	Deteccção de idioma
Entenda o quão chateado um cliente está com base no texto contido no ticket de suporte.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Resuma informações importantes do ticket de suporte.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Extraia datas importantes do ticket de suporte.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

5. **Pergunta 4**

* 1 ponto

Você está organizando um evento que envolve a publicação de fotos de pessoas usando óculos escuros nas redes sociais.

Você precisa garantir que compartilhará apenas fotos que atendam aos seguintes requisitos:

Inclui uma ou mais faces.

Conter pelo menos uma pessoa usando óculos escuros.

O que você deve usar para analisar as imagens?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ a operação Descrever Imagem no serviço Visão Computacional
- ☐ a operação Analisar Imagem no serviço Visão Computacional
- ☐ a operação Verify no serviço Face
- ☐ a operação Detectar no serviço Face

6. **Pergunta 5**

* 1 ponto

Ao avaliar o desempenho de um modelo, _____ exibe os positivos e negativos previstos e reais usando uma grade de valores 0 e 1.

Selecione a resposta que completa corretamente a frase.

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Curva ROC
- ☐ Limite
- ☐ Métrica AUC
- ☐ Matriz de confusão

Google Formulários

