

PROCESSO SELETIVO SJRO - EDITAL 02/2024
GABARITO DEFINITIVO - REDE DE COMPUTADORES

Questão 1: Na frase "Se eu chegar cedo, conseguirei uma boa vaga." qual é a oração subordinada?

Resposta: "Se eu chegar cedo"

Questão 2: Assinale a alternativa onde a crase deve ser utilizada corretamente:

Resposta: "Vamos à loja comprar roupas novas."

Questão 3: Leia o texto a seguir:

O Silêncio (Arnaldo Antunes)
antes de existir computador existia tevê
antes de existir tevê existia luz elétrica
antes de existir luz elétrica existia bicicleta
antes de existir bicicleta existia enciclopédia
antes de existir enciclopédia existia alfabeto
antes de existir alfabeto existia a voz
antes de existir a voz existia o silêncio
o silêncio

foi a primeira coisa que existiu
um silêncio que ninguém ouviu
astro pelo céu em movimento
e o som do gelo derretendo
o barulho do cabelo em crescimento
e a música do vento
e a matéria em decomposição
a barriga digerindo o pão
explosão de semente sob o chão
diamante nascendo do carvão
homem pedra planta bicho flor
luz elétrica tevê computador
batedeira, liquidificador
vamos ouvir esse silêncio meu amor
amplificado no amplificador
do estetoscópio do doutor
no lado esquerdo do peito, esse tambor

(ANTUNES, Arnaldo. BROWN, Carlinhos. In: Arnaldo Antunes, O silêncio. BMG, 1996.)

“vamos ouvir esse silêncio meu amor / amplificado no amplificador”. No trecho em destaque identifica-se a seguinte figura de linguagem:

Resposta: paradoxo

Questão 4: Leia o texto a seguir:

O Silêncio (Arnaldo Antunes)
antes de existir computador existia tevê
antes de existir tevê existia luz elétrica
antes de existir luz elétrica existia bicicleta
antes de existir bicicleta existia enciclopédia

antes de existir enciclopédia existia alfabeto
antes de existir alfabeto existia a voz
antes de existir a voz existia o silêncio
o silêncio
foi a primeira coisa que existiu
um silêncio que ninguém ouviu
astro pelo céu em movimento
e o som do gelo derretendo
o barulho do cabelo em crescimento
e a música do vento
e a matéria em decomposição
a barriga digerindo o pão
explosão de semente sob o chão
diamante nascendo do carvão
homem pedra planta bicho flor
luz elétrica tevê computador
batedeira, liquidificador
vamos ouvir esse silêncio meu amor
amplificado no amplificador
do estetoscópio do doutor
no lado esquerdo do peito, esse tambor
(ANTUNES, Arnaldo. BROWN, Carlinhos. In: Arnaldo Antunes, O silêncio. BMG, 1996.)

No verso: "um silêncio que ninguém ouviu", a palavra "ninguém" desempenha a função de:

Resposta: pronomes

Questão 5: Os verbos defectivos se caracterizam por:

Resposta: Não possuírem todas as formas verbais, sendo incompletos.

Questão 6: Ao ler a frase "Várias pessoas são resgatas em condições de trabalho análogas a trabalho escravo.", na manchete de um jornal impresso, Maria ficou impactada com a notícia. Para além da questão desta problemática social, no nível gramatical, podemos dizer que:

Resposta: A expressão "análogas a" é um caso de regência nominal.

Questão 7: Qual é o sinônimo da palavra "ardente"?

Resposta: Acalorado

Questão 8: Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, sinônimos das palavras: notificado; garoto; pensar.

Resposta: Intimado / menino / refletir.

Questão 9: Há pronomes indefinidos nas frases abaixo, exceto em:

Resposta: Este livro não era para ficar aqui.

Questão 10: Identifique o pronome relativo na frase:

"O livro que você me emprestou é muito interessante."

Resposta: Que

Questão 11: Em uma rede de computadores, qual é a principal diferença entre uma rede LAN e uma rede WAN?

Resposta: LAN é uma rede local, enquanto WAN é uma rede geograficamente distribuída.

Questão 12: Qual camada do modelo OSI é responsável pelo roteamento de pacotes entre redes distintas?

Resposta: Camada de Rede.

Questão 13: O protocolo IPv6 utiliza quantos bits para o endereçamento de IP?

Resposta: 128 bits.

Questão 14: Qual dos seguintes protocolos é orientado à conexão, garantindo entrega confiável de dados?

Resposta: TCP.

Questão 15: Qual equipamento de rede é responsável por encaminhar pacotes entre redes diferentes?

Resposta: Roteador.

Questão 16: O que é uma VLAN em uma rede de computadores?

Resposta: Uma rede lógica que separa dispositivos dentro de uma rede local.

Questão 17: Qual das opções a seguir é um exemplo de endereço IP privado?

Resposta: 192.168.0.1

Questão 18: Em uma configuração de sub-rede com máscara de sub-rede 255.255.255.0, quantos endereços IP podem ser atribuídos a dispositivos?

Resposta: 254

Questão 19: Qual comando é utilizado para verificar a conectividade entre dois dispositivos na rede?

Resposta: ping

Questão 20: O que o protocolo DNS faz em uma rede de computadores?

Resposta: Converte nomes de domínio em endereços IP.

Questão 21: Qual das seguintes ferramentas pode ser usada para rastrear o caminho percorrido por pacotes até um destino?

Resposta: tracert

Questão 22: O que faz um firewall em uma rede de computadores?

Resposta: Filtra o tráfego de rede com base em regras predefinidas.

Questão 23: Qual das alternativas a seguir é um exemplo de endereço IPv4 público?

Resposta: 8.8.8.8

Questão 24: Qual das alternativas a seguir descreve corretamente o papel de um roteador em uma rede?

Resposta: Encaminha pacotes de dados entre diferentes redes.

Questão 25: Em um endereço IPv6, quantos grupos de quatro dígitos hexadecimais compõem o endereço?

Resposta: 8

Questão 26: Qual dos seguintes protocolos utiliza a porta 53?

Resposta: DNS

Questão 27: O que é uma VPN (Virtual Private Network) em redes de computadores?

Resposta: Uma rede privada virtual que permite acesso seguro a uma rede remota.

Questão 28: Qual comando no sistema operacional Linux é utilizado para exibir o endereço IP da máquina?

Resposta: ifconfig

Questão 29: Quais das opções abaixo são protocolos usados para transferência de arquivos?

Resposta: FTP e HTTP

Questão 30: O que o protocolo DHCP faz em uma rede de computadores?

Resposta: Atribui dinamicamente endereços IP para dispositivos.
