

CADERNO DE QUESTÕES – Técnico em Eletrônica

Nome do(a) candidato(a): _____ Nº de inscrição: _____

Prezado(a) candidato(a):

Antes de iniciar a prova, leia atentamente as instruções a seguir e aguarde a ordem do Fiscal para iniciar o Exame.

1. Este caderno contém 30 (trinta) questões em forma de teste.
2. A prova terá duração de 4 (quatro) horas.
3. Após o início do Exame, você deverá permanecer no mínimo até as 15h30min dentro da sala do Exame, podendo, ao deixar este local, levar consigo este caderno de questões.
4. Você receberá do Fiscal a Folha de Respostas Definitiva. Verifique se está em ordem e com todos os dados impressos corretamente. Caso contrário, notifique o Fiscal, imediatamente.
5. Após certificar-se de que a Folha de Respostas Definitiva é sua, assine-a com caneta esferográfica de tinta preta ou azul no local em que há a indicação: “ASSINATURA DO(A) CANDIDATO(A)”.
6. Após o recebimento da Folha de Respostas Definitiva, não a dobre e nem a amasse, manipulando-a o mínimo possível.
7. Cada questão contém 5 (cinco) alternativas (A, B, C, D, E) das quais somente uma atende às condições do enunciado.
8. Responda a todas as questões. Para cômputo da nota, serão considerados apenas os acertos.
9. Os espaços em branco contidos neste caderno de questões poderão ser utilizados para rascunho.
10. Estando as questões respondidas neste caderno, você deverá primeiramente passar as alternativas escolhidas para a Folha de Respostas Intermediária, que se encontra no final deste caderno de questões.
11. Posteriormente, você deverá transcrever todas as alternativas assinaladas na Folha de Respostas Intermediária para a Folha de Respostas Definitiva, utilizando caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
12. Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada ou em branco serão anuladas. Portanto, ao preencher a Folha de Respostas Definitiva, faça-o cuidadosamente. Evite erros, pois a Folha de Respostas não será substituída.
13. Preencha as quadrículas da Folha de Respostas Definitiva, com caneta esferográfica de tinta preta ou azul e com traço forte e cheio, conforme o exemplo a seguir:

A	B		D	E
---	---	--	---	---
14. Quando você terminar a prova, avise o Fiscal, pois ele recolherá a Folha de Respostas Definitiva, na sua carteira. Ao término da prova, você somente poderá retirar-se da sala do Exame após entregar a sua Folha de Respostas Definitiva, devidamente assinada, ao Fiscal.
15. Enquanto o candidato estiver realizando o Exame, é terminantemente proibido utilizar calculadora, computador, telefone celular (o qual deverá permanecer totalmente desligado, inclusive sem a possibilidade de emissão de alarmes sonoros ou não, nas dependências do prédio onde o Exame será realizado), radiocomunicador ou aparelho eletrônico similar, chapéu, boné, lenço, gorro, máscara, óculos escuros, corretivo líquido/fita ou quaisquer outros materiais (papéis) estranhos à prova.
16. Os três últimos candidatos em cada sala somente serão liberados após todos haverem concluído as provas ou a mesma for encerrada por esgotamento do prazo. Os três últimos candidatos em conjunto com o fiscal irão lacrar as provas da sala em envelope de segurança e assinarão o termo de encerramento de prova da sala.
17. O desrespeito às normas que regem o presente Processo Seletivo, bem como a desobediência às exigências registradas na Portaria e no Manual do Candidato, além de sanções legais cabíveis, implicam na desclassificação do candidato.
18. Será eliminado do Exame o candidato que:
 - não comparecer ao Exame na data determinada;
 - chegar após o horário determinado de fechamento dos portões, às 13h30;
 - realizar a prova sem apresentar um dos documentos de identidade originais exigidos ou não atender o previsto nos §§4º e 5º do artigo 14 da Portaria CEETEPS GDS que regulamenta o Processo Seletivo–Vestibulinho do 2º Semestre 2019;
 - não apresentar um dos documentos de identidade originais impressos exigidos ou não atender o previsto nos §§4º e 5º do artigo 14 da Portaria CEETEPS GDS que regulamenta o Processo Seletivo–Vestibulinho do 2º Semestre 2019; ;
 - retirar-se da sala de provas sem autorização do Fiscal, com ou sem o caderno de questões e/ou a Folha de Respostas Definitiva;
 - utilizar-se de qualquer tipo de equipamento eletrônico, de comunicação e/ou de livros, notas, impressos e apontamentos durante a realização do exame;
 - retirar-se do prédio em definitivo antes de decorridas duas horas do início do exame, por qualquer motivo;
 - perturbar, de qualquer modo, a ordem no local de aplicação das provas, incorrendo em comportamento indevido durante a realização do exame;
 - retirar-se da sala de provas com a Folha de Respostas Definitiva;
 - utilizar ou tentar utilizar meio fraudulento em benefício próprio ou de terceiros, em qualquer etapa do exame;
 - não atender as orientações da equipe de aplicação durante a realização do exame;
 - realizar ou tentar realizar qualquer espécie de consulta ou comunicar-se e/ou tentar comunicar-se com outros candidatos durante o período das provas;
 - realizar a prova fora do local determinado pela Etec/Extensão de Etec;
 - zerar na prova teste.

BOA PROVA!**Gabarito oficial**O gabarito oficial da prova será divulgado a partir das 14 horas do dia 17/06/2019, no site www.vestibulinhoetec.com.br**Resultado**

- Divulgação da lista de classificação geral a partir do dia 16/07/2019.

Questão 01

A resistência elétrica é a capacidade de oposição que um material oferece ao fluxo de corrente elétrica. A 2ª Lei de Ohm, com a qual podemos calcular o valor dessa resistência elétrica, diz:

A resistência elétrica de um condutor de seção transversal constante é diretamente proporcional ao seu comprimento e inversamente proporcional à área da sua seção transversal e depende do material desse condutor.

Sua fórmula é:

$$R = \rho \times \frac{L}{A}$$

onde: R = Resistência elétrica (Ω)

ρ = Resistividade do material ($\Omega \cdot m$)

L = Comprimento (m)

A = Seção (m^2)

Um fio com $\rho = 2,8 \times 10^{-8} \Omega \cdot m$, comprimento de 1000 m e seção transversal de 2 mm^2 tem uma resistência elétrica com valor de

- (A) 1 Ω .
- (B) 2 Ω .
- (C) 7 Ω .
- (D) 14 Ω .
- (E) 28 Ω .

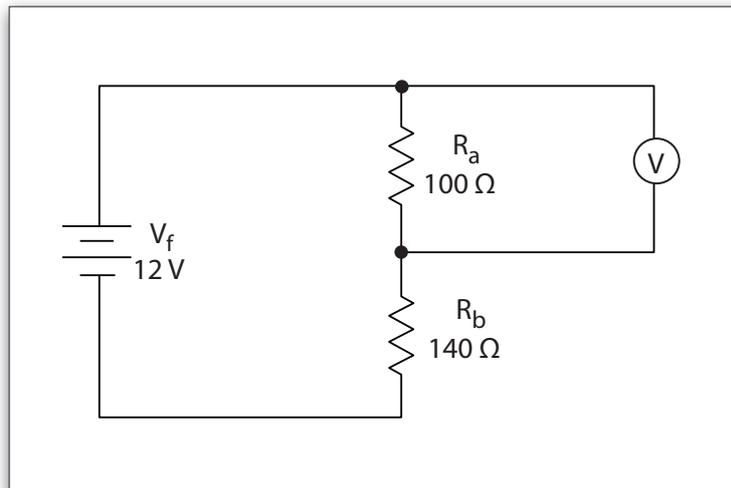
Questão 02

Complemento e Suplemento são termos relacionados à medida de um ângulo. Para um ângulo de 50° , temos que seu complemento somado ao seu suplemento vale

- (A) 90° .
- (B) 140° .
- (C) 170° .
- (D) 210° .
- (E) 270° .

Questão 03

A seguir, temos a figura de um circuito que recebe o nome de divisor de tensão, pois a soma das tensões sobre os resistores R_a e R_b é igual à tensão da fonte V_f . Analisando esse circuito, podemos afirmar que a tensão no voltímetro V é de



- (A) 1 V.
- (B) 5 V.
- (C) 10 V.
- (D) 12 V.
- (E) 14 V.

Questão 04

A Lei de Coulomb afirma que a intensidade da força elétrica de interação entre cargas puntiformes é diretamente proporcional ao produto dos módulos de cada carga e inversamente proporcional ao quadrado da distância que os separa e também depende do meio onde as cargas se encontram. Portanto, essa força pode ser calculada, utilizando-se a seguinte fórmula:

$$F = K \times \frac{|Q_1| \times |Q_2|}{d^2}$$

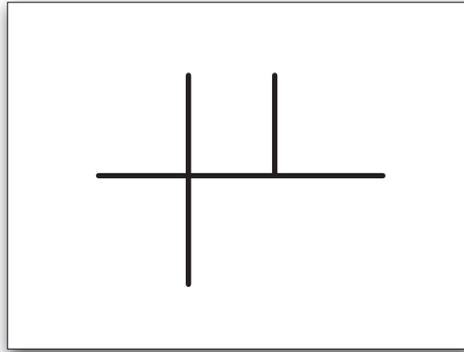
Duas cargas $Q_1 = 20 \mu\text{C}$ e $Q_2 = 10 \mu\text{C}$ estão no vácuo, onde $K = 9,19 \times 10^9 \text{ N} \cdot \text{m}^2 / \text{C}^2$ e distantes 1 m uma da outra. A força entre essas cargas é de, aproximadamente

- (A) 1,84 N.
- (B) 2,76 N.
- (C) 5,39 N
- (D) 9,24 N.
- (E) 18,20 N.

Questão 05

Na representação de instalações elétricas, utilizamos diagramas elétricos. Um desses diagramas é o diagrama unifilar no qual todos os condutores de um eletroduto são representados sobre um único traço.

A figura a seguir mostra um diagrama unifilar com um eletroduto e dois condutores.



Os dois condutores representados são

- (A) Fase e Terra.
- (B) Fase e Retorno.
- (C) Neutro e Terra.
- (D) Neutro e Retorno.
- (E) Retorno e Terra.

Questão 06

Na matemática, temos sistemas de numeração. Um desses sistemas é o sistema binário que é utilizado por computadores e é composto por dois dígitos o 0 (zero) e o 1 (um). A combinação dos números binários leva o computador a criar letras, palavras, textos e cálculos.

Ao convertermos o número 14 para o sistema binário, teremos

- (A) 00111_2
- (B) 01001_2
- (C) 01110_2
- (D) 10101_2
- (E) 10111_2

Questão 07

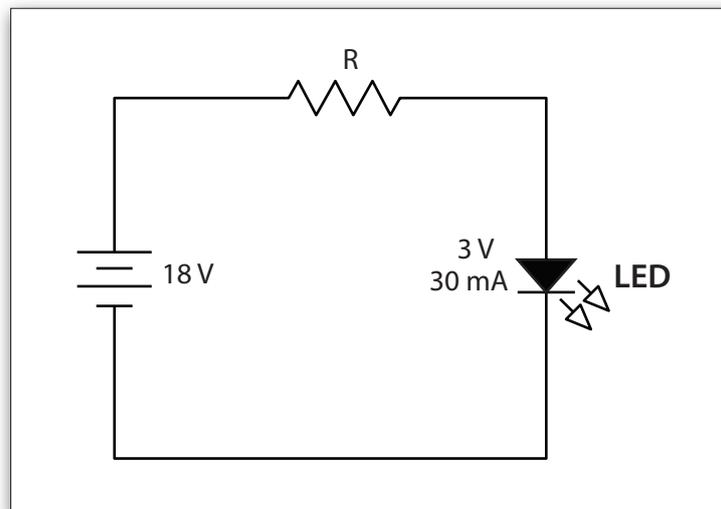
A e B são dois números binários, em que $A = 0101_2$ e $B = 0111_2$. Qual das alternativas a seguir apresenta o resultado da soma $A+B$?

- (A) 0110_2
- (B) 0111_2
- (C) 1000_2
- (D) 1010_2
- (E) 1100_2

Questão 08

LED (*Light Emitting Diode*) é um diodo que emite luz. Ele tem um baixo consumo de energia elétrica, alto rendimento e vida útil longa.

O circuito a seguir mostra um LED sendo alimentado por uma bateria com um resistor ligado em série.

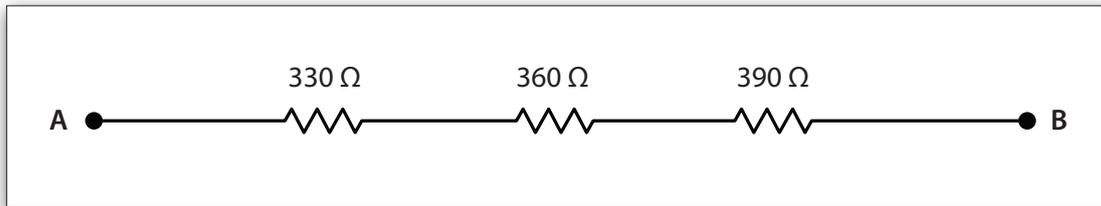


Qual deve ser o valor ôhmico do resistor R para que a tensão sobre o LED seja de 3 V e a corrente elétrica do circuito seja de 30 mA?

- (A) 50Ω .
- (B) 60Ω .
- (C) 100Ω .
- (D) 500Ω .
- (E) 600Ω .

Questão 09

O circuito a seguir apresenta três resistores associados em série entre os pontos A e B.



Qual o valor do resistor equivalente a essa associação?

- (A) $330\ \Omega$.
- (B) $360\ \Omega$.
- (C) $390\ \Omega$.
- (D) $950\ \Omega$.
- (E) $1080\ \Omega$.

Questão 10

Matheus possui uma TV de LED com 250 Watts de potência que é utilizada 4 horas por dia. Considerando que a distribuidora de energia elétrica cobra R\$ 0,48 por KWh, ao final de 30 dias, o gasto em energia elétrica com essa TV será de

- (A) R\$ 3,60.
- (B) R\$ 9,70.
- (C) R\$ 12,00.
- (D) R\$ 14,40.
- (E) R\$ 19,20.

Questão 11

Edson está interessado em comprar uma chácara que contém uma piscina. Ao observar a planta dessa chácara, ele notou que as medidas da piscina eram 20 cm x 50 cm. Considerando que a escala utilizada nessa planta é de 1 : 20, Edson concluiu que as medidas reais da piscina são

- (A) 2 m x 5 m.
- (B) 3 m x 8 m.
- (C) 4 m x 10 m.
- (D) 5 m x 12 m.
- (E) 6 m x 14 m.

Questão 12

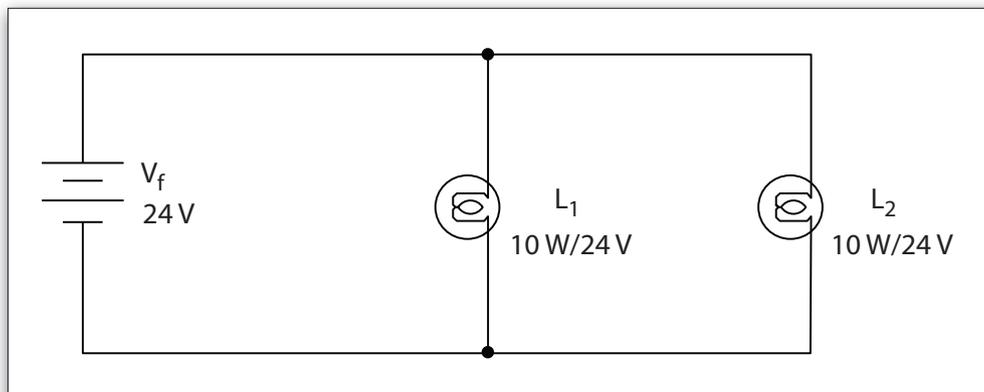
Um multímetro é um instrumento utilizado para fazer diferentes leituras em um circuito elétrico. Para que não tenhamos problemas na hora de efetuarmos uma leitura, devemos selecionar a escala certa e ligarmos os terminais do multímetro de forma correta. Fábio utilizou, de maneira correta, um multímetro para medir a corrente e, depois, a tensão em um componente de um circuito.

Qual das alternativas a seguir apresenta, em sequência correta, as maneiras como os terminais foram ligados no componente?

- (A) Série e Paralelo.
- (B) Paralelo e Série.
- (C) Série e Série.
- (D) Paralelo e Paralelo.
- (E) Antiparalelo e Antiparalelo.

Questão 13

No circuito a seguir, considere que todos os componentes estão em perfeito funcionamento. Após um tempo de funcionamento, a lâmpada L_2 foi retirada do seu soquete. A partir desse momento, podemos afirmar que



- (A) A corrente elétrica na lâmpada L_1 permanece com o mesmo valor.
- (B) A corrente elétrica na lâmpada L_1 dobra de valor.
- (C) A corrente elétrica na lâmpada L_1 cai para metade do valor.
- (D) A tensão da fonte V_f cai para metade do seu valor inicial.
- (E) A tensão na lâmpada L_1 cai para metade do seu valor.

Questão 14

Normas Regulamentadoras ou NR são elaboradas e modificadas por uma comissão composta por representantes do governo, empregadores e empregados.

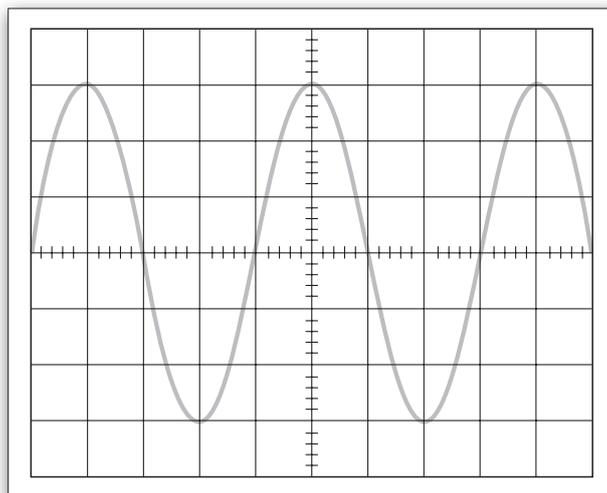
Assinale qual das Normas Regulamentadoras a seguir se refere à Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade.

- (A) NR 01.
- (B) NR 02.
- (C) NR 08.
- (D) NR 10.
- (E) NR 15.

Questão 15

O osciloscópio é um aparelho eletrônico por meio do qual é possível visualizar a forma de uma tensão, através da sua tela que, geralmente, é formada por 8 divisões no eixo vertical e 10 divisões no eixo horizontal. O eixo vertical representa a tensão e o eixo horizontal representa o tempo.

A tela a seguir é de um osciloscópio que foi ajustado em sua escala de tensão em 0,1 V/Div. e em sua escala de Tempo em 5 ms/Div.



Com essas informações, podemos afirmar que a tensão de pico e a frequência desse sinal valem

- (A) $V = 0,1 \text{ V}$ e $f = 20 \text{ Hz}$.
- (B) $V = 0,1 \text{ V}$ e $f = 50 \text{ Hz}$.
- (C) $V = 0,3 \text{ V}$ e $f = 20 \text{ Hz}$.
- (D) $V = 0,3 \text{ V}$ e $f = 50 \text{ Hz}$.
- (E) $V = 0,5 \text{ V}$ e $f = 60 \text{ Hz}$.

Questão 16

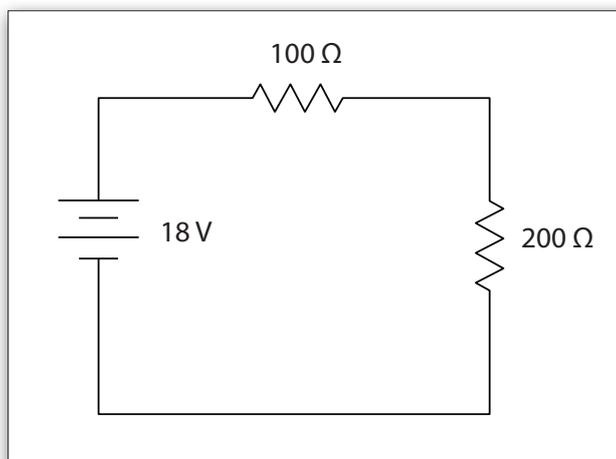
O sistema de numeração hexadecimal é muito utilizado em programação de microprocessadores. Todo número hexadecimal pode ser convertido em número decimal.

Convertendo o número hexadecimal 26_{16} em decimal, obtemos

- (A) 26.
- (B) 29.
- (C) 32.
- (D) 35.
- (E) 38.

Questão 17

Assinale a alternativa que contém o valor da corrente elétrica que percorre o circuito a seguir.

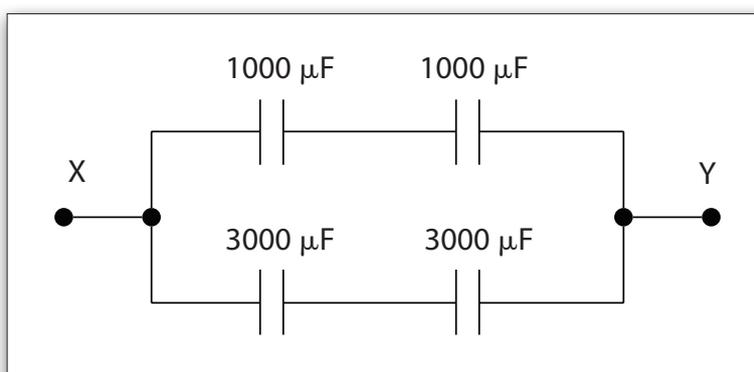


- (A) 6 mA.
- (B) 9 mA.
- (C) 18 mA.
- (D) 60 mA.
- (E) 180 mA.

Questão 18

O capacitor é um componente que pode ser utilizado para armazenar cargas elétricas. Ele é formado por duas placas condutoras separadas por um material isolante.

A figura a seguir mostra quatro capacitores que estão associados entre os pontos X e Y. O valor da capacitância equivalente entre esses pontos é de



- (A) 1200 μF.
- (B) 2000 μF.
- (C) 3000 μF.
- (D) 4200 μF.
- (E) 8000 μF.

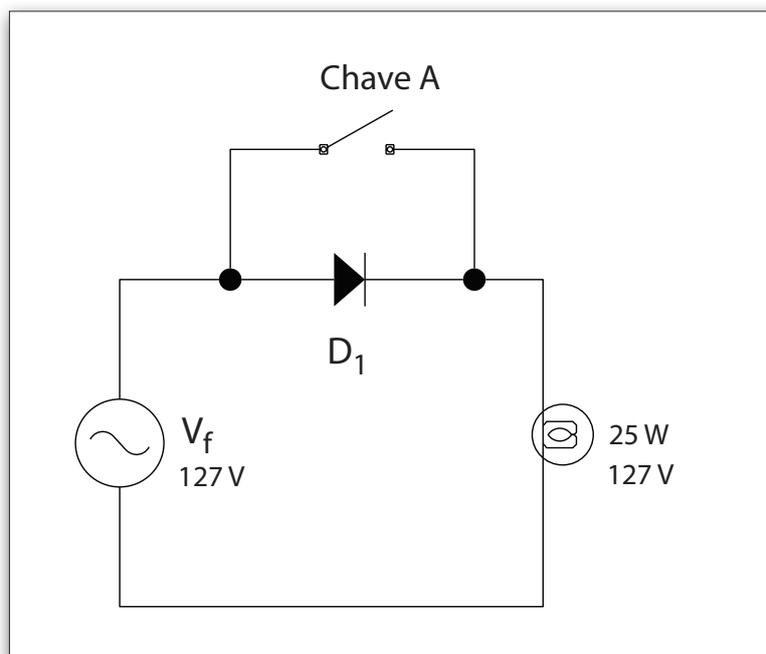
Questão 19

Sobre corrente elétrica, é correto afirmar que ela é formada pelo

- (A) Movimento ordenado de nêutrons.
- (B) Movimento desordenado de nêutrons.
- (C) Movimento ordenado de átomos.
- (D) Movimento desordenado de elétrons.
- (E) Movimento ordenado de elétrons.

Questão 20

Considerando que todos os elementos do circuito a seguir estão em perfeito funcionamento e que inicialmente a chave A está aberta, podemos afirmar que quando a chave A for fechada



- (A) O valor da corrente elétrica que percorre a lâmpada permanecerá o mesmo.
- (B) O valor da corrente elétrica que percorre a lâmpada diminuirá.
- (C) O valor da corrente elétrica que percorre a lâmpada aumentará.
- (D) O diodo queimará.
- (E) A lâmpada queimará.

Questão 21

Em desenho técnico, temos vários tipos de linhas. Cada uma representa um detalhe do desenho.

A linha: traço ponto estreita é utilizada para representar

- (A) Contornos visíveis.
- (B) Arestas visíveis.
- (C) Linhas de cotas.
- (D) Linhas de chamadas.
- (E) Linhas de centro.

Questão 22

Considere as três afirmações a seguir:

I	Um fio de cobre, quando percorrido por uma corrente elétrica, produz um campo magnético ao seu redor.
II	O eletromagnetismo não está relacionado à eletricidade.
III	Devido ao eletromagnetismo, dois fios de cobre paralelos e próximos se atraem, quando são percorridos por uma corrente elétrica de mesmo sentido.

É correto afirmar que:

- (A) Apenas a afirmação I é verdadeira.
- (B) Apenas a afirmação II é verdadeira.
- (C) Apenas a afirmação III é verdadeira.
- (D) As afirmações I e III são verdadeiras.
- (E) As afirmações II e III são verdadeiras.

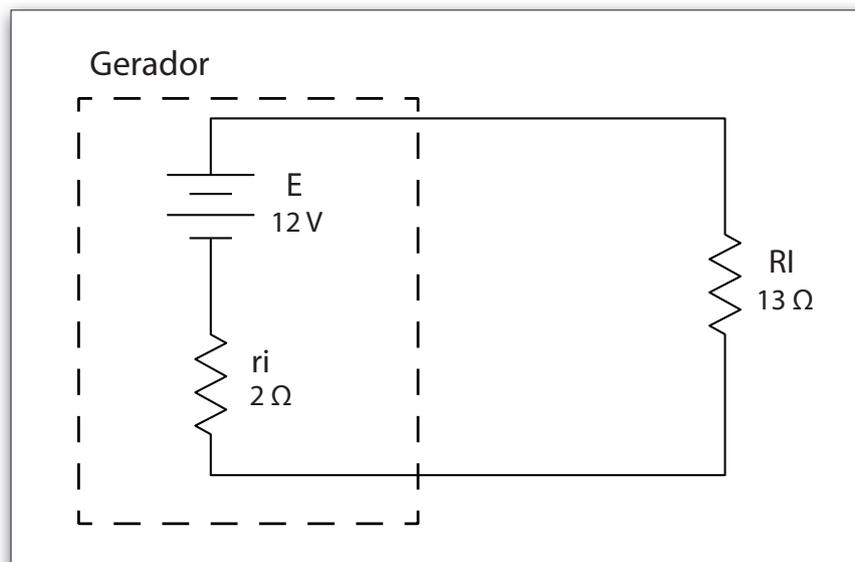
Questão 23

Disjuntor é um dispositivo eletromecânico utilizado em instalações elétricas. Sobre o disjuntor, podemos dizer que

- (A) Ele mantém a tensão estabilizada.
- (B) Ele retifica a tensão alternada.
- (C) Ele protege as instalações de sobrecargas.
- (D) Ele protege as instalações do fogo.
- (E) Ele corrige o fator de potência.

Questão 24

Geradores elétricos são aparelhos que convertem energia mecânica, química ou solar em energia elétrica. A seguir, temos a representação de um gerador que está ligado a uma carga elétrica (R_l) com valor de 13Ω . O valor da corrente elétrica na carga R_l vale



- (A) $0,8 \text{ A}$.
- (B) $0,9 \text{ A}$.
- (C) $1,8 \text{ A}$.
- (D) $6,0 \text{ A}$.
- (E) $7,8 \text{ A}$.

Questão 25

O Mapa de Karnaugh é um método de simplificação de expressões booleanas utilizado em eletrônica digital.

Baseado no Mapa de Karnaugh a seguir, assinale a alternativa que contém sua expressão booleana simplificada.

		AB			
		00	01	11	10
C	0	1			1
	1	1			1

- (A) A
- (B) \bar{A}
- (C) \bar{B}
- (D) C
- (E) \bar{C}

Questão 26

Transformadores são dispositivos elétricos que podem ser utilizados para manter, aumentar ou reduzir o valor de uma tensão alternada. Considerando um transformador cuja relação de espiras é 10:1, podemos afirmar sobre suas espiras e tensões que

	Espiras	Tensões
(A)	O número de espiras no enrolamento secundário será maior que o número de espiras no primário	e a tensão no enrolamento secundário será maior que a tensão aplicada no enrolamento primário.
(B)	O número de espiras no enrolamento secundário será menor que o número de espiras no primário	e a tensão no enrolamento secundário será menor que a tensão aplicada no enrolamento primário.
(C)	O número de espiras no enrolamento secundário será maior que o número de espiras no primário	e a tensão no enrolamento secundário será menor que a tensão aplicada no enrolamento primário.
(D)	O número de espiras no enrolamento secundário será menor que o número de espiras no primário	e a tensão no enrolamento secundário será maior que a tensão aplicada no enrolamento primário.
(E)	O número de espiras no enrolamento secundário será maior que o número de espiras no primário	e a tensão no enrolamento secundário será igual à tensão aplicada no enrolamento primário.

Questão 27

O sistema de numeração hexadecimal, além de números, também possui letras.

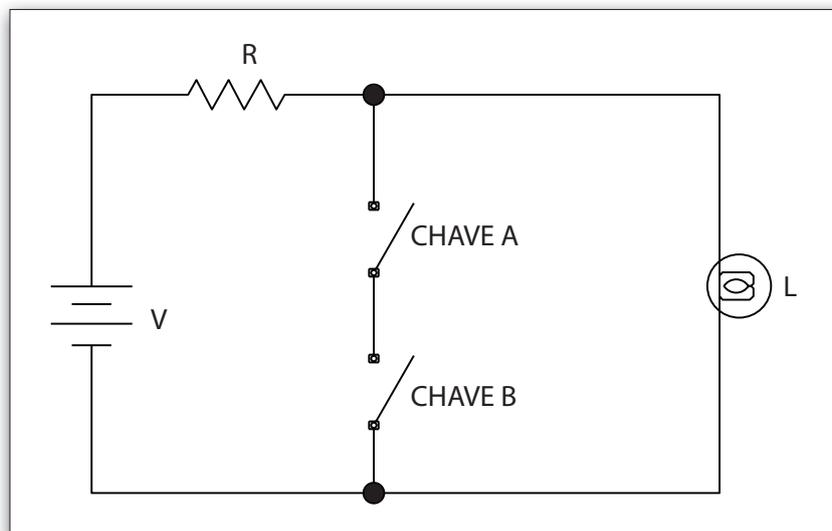
Qual das alternativas a seguir contém um número hexadecimal?

- (A) CASA.
- (B) MESA.
- (C) BULE.
- (D) FACA.
- (E) COPO.

Questão 28

Portas lógicas são componentes utilizados em eletrônica digital. Em alguns casos, seu funcionamento pode ser comparado a circuitos elétricos.

O circuito elétrico a seguir apresenta funcionamento equivalente à porta lógica



- (A) NAND.
- (B) NOR.
- (C) XOR.
- (D) AND.
- (E) NOT.

Questão 29

Juliano está em um laboratório da sua ETEC, realizando um experimento elétrico. Ele aplica tensões diferentes em um mesmo resistor e para cada tensão aplicada ele obtém o valor da corrente elétrica que percorre esse resistor. A tabela a seguir mostra os valores das tensões e correntes desse experimento.

Tensão (V)	Corrente (mA)
2	40
4	80
6	120
8	160
10	200

Com base na tabela, podemos concluir que o valor do resistor utilizado por Juliano é de

- (A) 20 Ω .
- (B) 50 Ω .
- (C) 200 Ω .
- (D) 500 Ω .
- (E) 800 Ω .

Questão 30

Diodo semicondutor é um componente eletrônico que permite a passagem da corrente elétrica somente em um sentido, por isso ele é utilizado em circuitos retificadores que convertem corrente alternada em corrente contínua.

Qual das alternativas a seguir possui as matérias-primas utilizadas na fabricação dos diodos?

- (A) Silício e Germânio.
- (B) Silício e Carbono.
- (C) Germânio e Carbono.
- (D) Germânio e Estanho
- (E) Estanho e Carbono.

VESTIBULINHO ETEC – 2º SEM/19
CADASTRO DE RESERVA PARA ACESSO ÀS VAGAS REMANESCENTES DO 2º MÓDULO
Exame: 16/06/2019 (domingo), às 13h30min

FOLHA DE RESPOSTAS INTERMEDIÁRIAS

Nome do(a) candidato(a): _____ Nº de inscrição: _____

Prezado(a) candidato(a),

1. Responda a todas as questões contidas neste caderno e, depois, transcreva as alternativas assinaladas para esta Folha de Respostas Intermediária.
2. Preencha os campos desta Folha de Respostas Intermediária, conforme o modelo a seguir:
 A B C D E
3. Não deixe questões em branco.
4. Marque com cuidado e assinale apenas uma resposta para cada questão.
5. Posteriormente, transcreva todas as alternativas assinaladas nesta Folha de Respostas Intermediária para a Folha de Respostas Definitiva, utilizando **caneta esferográfica de tinta preta ou azul**.

PROVA (30 RESPOSTAS)

RESPOSTAS de 01 a 15					
01	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
02	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
03	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
04	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
05	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
06	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
07	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
08	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
09	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
10	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
11	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
12	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
13	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
14	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
15	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

RESPOSTAS de 16 a 30					
16	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
17	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
18	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
19	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
20	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
21	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
22	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
23	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
24	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
25	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
26	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
27	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
28	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
29	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E
30	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> C	<input type="checkbox"/> D	<input type="checkbox"/> E

**NÃO AMASSE,
 NÃO DOBRE E
 NEM RASURE
 ESTA FOLHA.**

DAS LISTAS DE CLASSIFICAÇÃO GERAL E DE CONVOCAÇÃO PARA MATRÍCULAS PARA O INGRESSO, PARA O ACESSO E PARA A ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO

Artigo 25 – As listas de convocação seguirão o critério de classificação dos candidatos em ordem decrescente de notas finais, até o preenchimento de todas as vagas disponíveis, para cada curso e período oferecido na Etec/Extensão de Etec (Classe Descentralizada) em que o candidato pretende estudar.

§ 1º – As listas de convocação somente serão divulgadas na Etec/Extensão de Etec (Classe Descentralizada) em que o candidato pretende estudar, sendo de inteira responsabilidade do candidato ou de seu representante legal a verificação destas.

§ 2º – Não serão fornecidas informações a respeito das listas de convocação por telefone, carta ou e-mail.

§ 3º – A divulgação das “listas de convocação”, bem como as matrículas dos candidatos classificados no Processo Seletivo–Vestibulinho, do 2º semestre de 2019, serão realizadas nas seguintes datas, desde que não seja feriado municipal na cidade onde a Etec está sediada.

1. Divulgação da 1ª lista de convocação e matrícula: **17 e 18/07/2019**;
2. Divulgação da 2ª lista de convocação e matrícula: **19/07/2019**;
3. Matrícula da 2ª lista de convocação: **22 e 23/07/2019**.

Ocorrendo, nas datas, feriado municipal, a continuidade das matrículas se dará no próximo dia útil após o feriado.

DOS DOCUMENTOS PARA MATRÍCULAS DO INGRESSO

Artigo 26 – A matrícula dos candidatos convocados no Processo Seletivo-Vestibulinho, do 2º semestre de 2019 para o 1º módulo dos Cursos do Ensino Técnico (presencial, semipresencial e on-line) e 1º termo do Ensino Técnico Integrado ao Ensino Médio na modalidade EJA dependerá da apresentação dos seguintes documentos:

- I. Requerimento de matrícula, fornecido pela Etec/Extensão de Etec (Classe Descentralizada) no dia. Caso o candidato seja menor de 16 (dezesseis) anos, no momento da matrícula, deverá estar assistido por seu representante legal (pai, mãe, curador ou tutor), o qual assinará o requerimento de matrícula.
- II. Documento de identidade, fotocópia e apresentação do original expedido pela Secretaria de Segurança Pública (RG), pelas Forças Armadas ou pela Polícia Militar ou Cédula de Identidade de Estrangeiro (RNE), dentro da validade ou Carteira Nacional de Habilitação, dentro da validade ou com até 30 (trinta) dias do vencimento de sua validade conforme legislação em vigor, ou documento expedido por Ordem ou Conselho Profissional (exemplo: OAB, CREA, COREN, CRC e outros). No caso da apresentação de um destes documentos o aluno deverá apresentar posteriormente o RG (fotocópia e original), expedido pela Secretaria de Segurança Pública, em até 60 dias. Em caso de perda, roubo ou extravio de “documento de identidade”, o candidato deverá levar e apresentar obrigatoriamente a via original e uma cópia do:
 - a) Boletim de Ocorrência Policial ou Declaração/Certidão de Extravio de Documento, datado de no máximo 6 (seis) meses antes do dia do Exame, justificando o fato ocorrido, bem como uma foto 3x4 recente.
 - b) Certidão/registo de nascimento, bem como uma foto 3x4 recente para o candidato portador do protocolo do documento de identidade (RG) expedido pela Secretaria de Segurança Pública ou de protocolo de RNE expedido pelo Departamento de Polícia Federal competente. A certidão de casamento substitui a certidão/registo de nascimento.
- III. Certidão de casamento ou nascimento preferencialmente atualizada, fotocópia e apresentação do original.
- IV. CPF, fotocópia e apresentação do original.
- V. 2 (duas) fotos 3x4 recentes e iguais.
- VI. Para os candidatos classificados para o 1º módulo dos Cursos de Ensino Técnico (presencial, semipresencial e on-line):
 - a) Histórico Escolar com Certificado de Conclusão do Ensino Médio, uma fotocópia simples com apresentação do original; OU
 - b) Declaração de Conclusão do Ensino Médio, assinada por agente escolar da escola de origem, documento original; OU
 - c) Declaração que está matriculado a partir da 2ª série do Ensino Médio, documento original; OU
 - d) Para os candidatos que concluíram ou estão cursando o Ensino de Educação de Jovens e Adultos – EJA ou o Exame Nacional para Certificação de Competências de Jovens e Adultos – ENCCEJA: Histórico Escolar, com Certificado de Conclusão do Ensino Médio, uma fotocópia simples com apresentação do original OU Declaração de Conclusão do Ensino Médio, firmada pela Direção da Escola de origem, contendo a data em que o certificado e histórico serão emitidos, documento original OU Declaração que está matriculado, a partir do 2º semestre/termo da EJA, documento original OU 2 (dois) Certificados de Aprovação em áreas de estudos da EJA, uma fotocópia simples com apresentação do original OU Boletim de aprovação do ENCCEJA emitido e enviado pelo MEC, uma fotocópia simples com apresentação do original OU Certificado de Aprovação do ENCCEJA em 2 (duas) áreas de estudos avaliadas, emitido e enviado pelo MEC, uma fotocópia simples com apresentação do original OU Documento(s) que comprove(m) a eliminação de no mínimo 4 (quatro) disciplinas, uma fotocópia simples com apresentação do original; OU
 - e) Para os candidatos que realizaram o Exame Nacional do Ensino Médio – ENEM até a edição de 2016 – Certificado ou Declaração de Conclusão do Ensino Médio, expedido pelos Institutos Federais ou pela Secretaria da Educação do Estado correspondente.
 - f) Somente para os candidatos do Curso de Técnico em Enfermagem – Histórico Escolar com Certificado de Conclusão do Ensino Fundamental, uma fotocópia simples com apresentação dos originais e Declaração de matrícula na 2ª série do Ensino Médio ou Histórico Escolar com Certificado de Conclusão do Ensino Médio, uma fotocópia simples com apresentação do original OU Declaração de Conclusão do Ensino Médio, assinada por agente escolar da escola de origem, documento original.
- VII. Para os candidatos classificados para o 1º termo do Ensino Técnico Integrado ao Ensino Médio na modalidade EJA:
 - a) Histórico Escolar com certificado de conclusão do Ensino Fundamental, uma fotocópia simples com apresentação dos originais; OU
 - b) Declaração de Conclusão do Ensino Fundamental, assinada por agente escolar da escola de origem, com data de entrega do histórico escolar com Certificado de Conclusão, documento original.
- VIII. O candidato que utilizar o Sistema de Pontuação Acrescida, pelo item “escolaridade pública”, deverá apresentar Declaração Escolar (ver modelo de Declaração Escolar anexo a esta portaria) OU Histórico Escolar contendo o detalhamento das séries cursadas e o(s) nome(s) da(s) escola(s), comprovando, assim, ter cursado integralmente da 5ª a 8ª série ou do 6º ao 9º ano do ensino fundamental em instituições públicas, uma fotocópia simples com apresentação do original.