

**CADERNO DE QUESTÕES – Técnico em Eletrônica**

Nome do(a) candidato(a): \_\_\_\_\_ N° 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 na última página 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: 

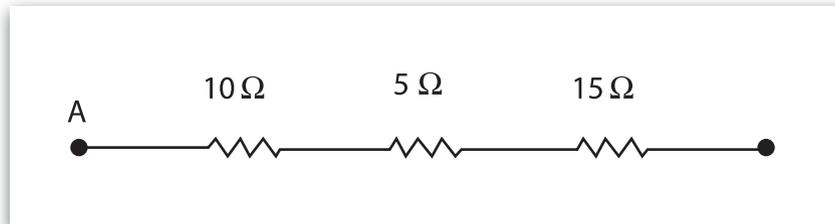
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
----------	----------	----------	----------	----------
14. Quando você terminar a prova, avise o Fiscal, pois ele recolherá a Folha de Respostas Definitiva, na sua carteira. Ao término da prova, você somente poderá retirar-se da sala do Exame após entregar 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. O desrespeito às normas que regem o presente Processo Seletivo para acesso as vagas remanescentes de 2º módulo, bem como a desobediência às exigências registradas na Portaria e no Manual do Candidato, além de sanções legais cabíveis, implicam a desclassificação do candidato.
17. 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 nº 1454, de 13/10/2016;
  - Não apresentar um dos documentos de identidade originais exigidos ou não atender o previsto nos §§4º e 5º do artigo 14 da portaria CEETEPS-GDS nº 1454, de 13/10/2016;
  - 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 **19/12/16**, no site **www.vestibulinhoetec.com.br****Resultado**

- Divulgação da lista de classificação geral a partir do dia **18/01/17**.

Questão 01

A figura a seguir é composta pela associação série de 3 resistores entre os pontos A e B. O valor do resistor entre os pontos A e B, resultante dessa associação, é de:



- (A)  $10\ \Omega$ .
- (B)  $15\ \Omega$ .
- (C)  $20\ \Omega$ .
- (D)  $25\ \Omega$ .
- (E)  $30\ \Omega$ .

Questão 02

João está preocupado com o seu gasto com energia elétrica. Sabendo que o chuveiro é um dos aparelhos elétricos que mais consome energia elétrica em sua casa, ele calculou o seu gasto mensal. Seu chuveiro tem uma potência de  $5000\ \text{W}$ , é alimentado por  $220\ \text{V}$  e é utilizado para 6 banhos ao dia. Em cada banho, o chuveiro fica ligado durante 10 min. Com essas informações e considerando que o valor do kWh cobrado pela concessionária é de R\$ 0,40, João verificou que, em um mês de 30 dias, seu chuveiro é responsável por um gasto de:

- (A) R\$ 20,00
- (B) R\$ 40,00
- (C) R\$ 60,00
- (D) R\$ 80,00
- (E) R\$ 90,00

Questão 03

Em desenho técnico, utilizamos a escala, quando queremos manter a proporcionalidade entre a medida que se quer representar e o desenho dessa medida. A escala pode ser utilizada para ampliar, reduzir ou manter a representação do tamanho da medida.

Em um desenho de uma peça, que utiliza a escala de 5:1, existe uma medida de 15 cm. Considerando a escala utilizada, podemos afirmar que a medida representada da peça vale:

- (A) 1 cm.
- (B) 3 cm.
- (C) 5 cm.
- (D) 15 cm.
- (E) 20 cm.

**Questão 04**

Os números binários são formados apenas pelos números zero e um (0 e 1). Os computadores trabalham internamente com os números binários e é por meio desses números que são exibidos textos, números e imagens. Podemos representar um número decimal na forma binária, assim o número 25 será representado pelo número binário:

- (A)  $10001_2$
- (B)  $10011_2$
- (C)  $10101_2$
- (D)  $10011_2$
- (E)  $11001_2$

**Questão 05**

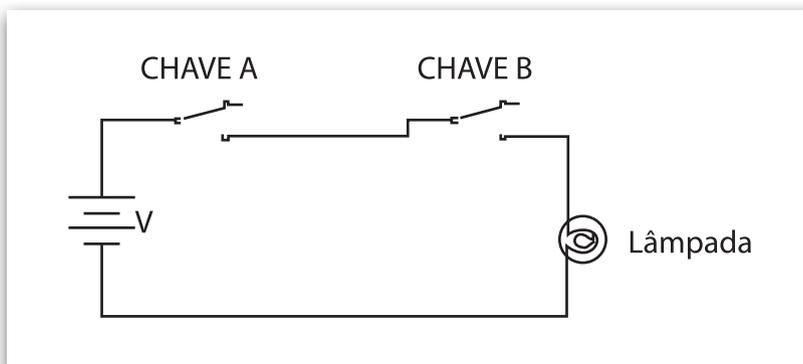
A sala de aula de Francisco é iluminada por 9 luminárias. Cada luminária, que é alimentada por 220 V, tem 2 lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W cada e estão ligadas em paralelo. Usando essas informações, Francisco calculou a potência total consumida pelas lâmpadas da sua sala e obteve o valor de:

- (A) 144 W.
- (B) 288 W.
- (C) 576 W.
- (D) 1980 W.
- (E) 3960 W.

**Questão 06**

Portas lógicas são componentes utilizados em eletrônica digital. Possuem uma ou mais entradas e somente uma saída. Considere que as chaves A e B equivalem às entradas e a lâmpada equivale à saída de uma porta lógica. Dessa forma, podemos afirmar que o circuito elétrico a seguir equivale à porta lógica:

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



**Questão 07**

Efetuando a operação matemática a seguir, obtemos a resposta na forma de potência de 10 onde X é igual a:

$$X = \frac{0,0004 \times 300}{40000 \times 0,002}$$

- (A)  $1,5 \times 10^{-6}$
- (B)  $1,5 \times 10^{-3}$
- (C)  $1,5 \times 10$
- (D)  $1,5 \times 10^3$
- (E)  $1,5 \times 10^6$

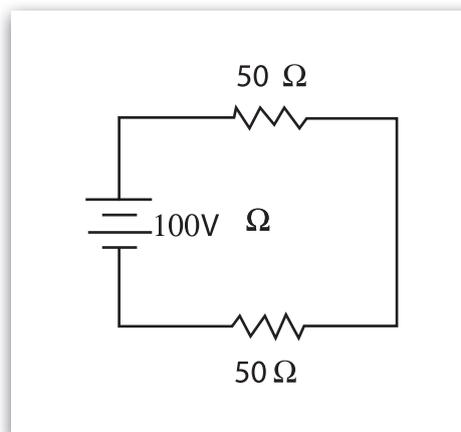
**Questão 08**

Considere três esferas idênticas A, B e C. Inicialmente, a esfera A está com uma carga de  $12 \mu\text{C}$  ( $Q_A = 12 \mu\text{C}$ ), as esferas B e C estão sem carga.  $Q_B = Q_C = 0\text{C}$ . Elas estão separadas em um ambiente seco. A esfera A é colocada em contato com a esfera B, após alguns instantes elas são separadas. A seguir, a esfera B é colocada em contato com a esfera C e após alguns instantes elas são separadas. Agora, a carga de cada esfera vale, respectivamente:

- (A)  $Q_A = 12 \mu\text{C}$ ,  $Q_B = 12 \mu\text{C}$  e  $Q_C = 12 \mu\text{C}$ .
- (B)  $Q_A = 12 \mu\text{C}$ ,  $Q_B = 12 \mu\text{C}$  e  $Q_C = 6 \mu\text{C}$ .
- (C)  $Q_A = 12 \mu\text{C}$ ,  $Q_B = 6 \mu\text{C}$  e  $Q_C = 3 \mu\text{C}$ .
- (D)  $Q_A = 6 \mu\text{C}$ ,  $Q_B = 6 \mu\text{C}$  e  $Q_C = 6 \mu\text{C}$ .
- (E)  $Q_A = 6 \mu\text{C}$ ,  $Q_B = 3 \mu\text{C}$  e  $Q_C = 3 \mu\text{C}$ .

**Questão 09**

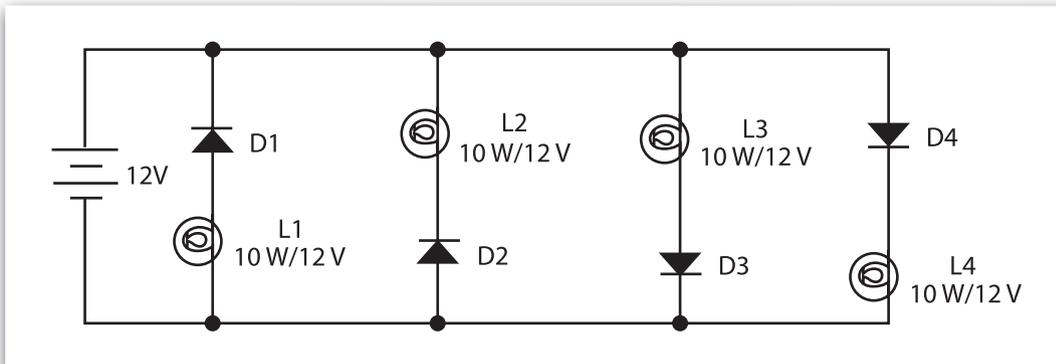
O valor da corrente elétrica no circuito apresentado a seguir é de:



- (A) 1 A.
- (B) 20 A.
- (C) 50 A
- (D) 100 A.
- (E) 200 A.

Questão 10

No circuito a seguir, considere que os diodos são ideais. Analisando esse circuito, podemos concluir que:

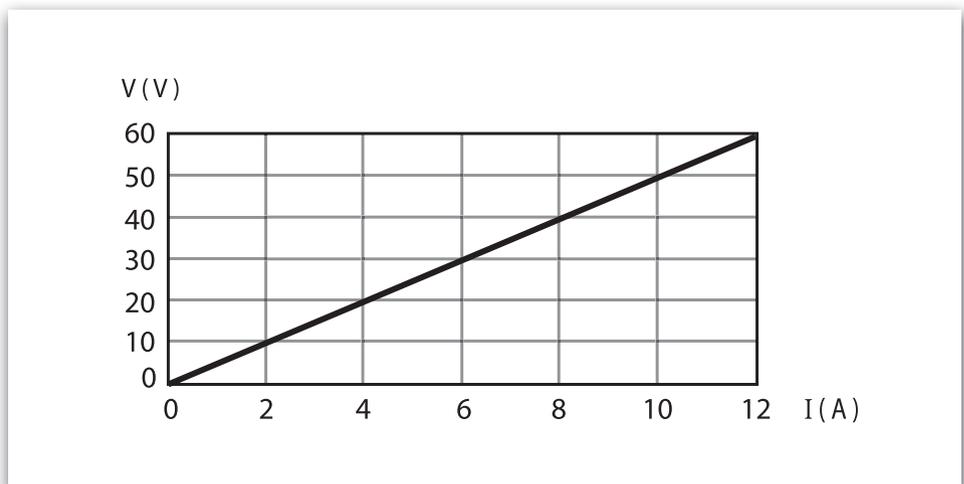


- (A) As lâmpadas L1, L2, L3 e L4 estão acesas.
- (B) As lâmpadas L1 e L2 estão acesas e as lâmpadas L3 e L4 estão apagadas.
- (C) As lâmpadas L1 e L4 estão acesas e as lâmpadas L2 e L3 estão apagadas.
- (D) As lâmpadas L1 e L2 estão apagadas e as lâmpadas L3 e L4 estão acesas.
- (E) As lâmpadas L1, L2, L3 e L4 estão apagadas.

Questão 11

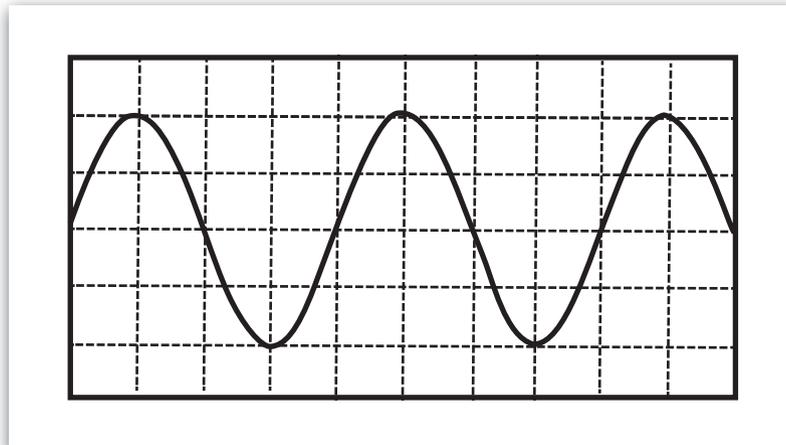
Maria realizou um experimento no laboratório de eletricidade em sua ETEC. Ela aplicou vários valores de tensão em um resistor. Para cada valor de tensão aplicado sobre o resistor, ela obteve um valor de corrente correspondente. Com esses valores de tensão e corrente, ela construiu o gráfico apresentado a seguir. Baseada nesse gráfico, ela concluiu que o valor do resistor utilizado era de:

- (A)  $2 \Omega$
- (B)  $5 \Omega$
- (C)  $10 \Omega$
- (D)  $30 \Omega$
- (E)  $60 \Omega$



**Questão 12**

Um osciloscópio está com sua escala de tensão por divisão ajustada em 5 V/div. e a sua escala de tempo por divisão ajustada em 1 ms/div. A imagem obtida na sua tela é apresentada a seguir. Utilizando a imagem da tela e os ajustes apresentados, podemos afirmar que a tensão de pico e a frequência dessa onda valem, respectivamente:



- (A) 5 V e 100 Hz
- (B) 10 V e 250 Hz
- (C) 10 V e 400 Hz
- (D) 20 V e 250 Hz
- (E) 20 V e 400 Hz

**Questão 13**

Ângulos suplementares são dois ângulos cuja soma totaliza  $180^\circ$  e ângulos complementares são dois ângulos cuja soma totaliza  $90^\circ$ . Se um ângulo  $\beta$  vale  $50^\circ$ , temos que o valor do seu suplemento somado ao valor do seu complemento será de:

- (A)  $50^\circ$
- (B)  $100^\circ$
- (C)  $140^\circ$
- (D)  $170^\circ$
- (E)  $260^\circ$

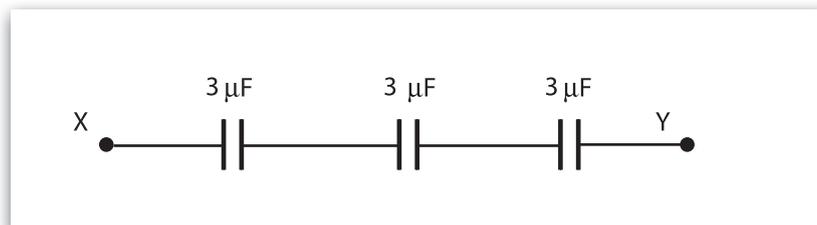
**Questão 14**

O sistema hexadecimal é um sistema numérico utilizado na programação dos microprocessadores e recebe esse nome, pois é composto por 16 símbolos, que são 10 números: (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9) e 6 letras: (A, B, C, D, E e F). O número hexadecimal  $002B_{16}$ , convertido para o sistema decimal resulta em:

- (A) 13.
- (B) 22.
- (C) 43.
- (D) 211.
- (E) 622.

Questão 15

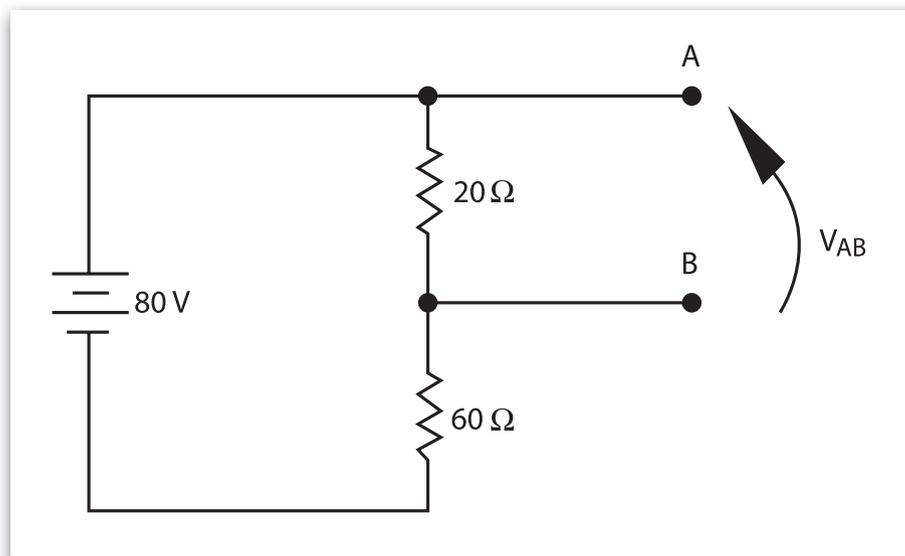
Capacitores são componentes que armazenam cargas elétricas e são formados por duas placas condutoras separadas por um dielétrico que é um material isolante. A figura a seguir representa 3 capacitores associados em série entre os pontos X e Y. O valor do capacitor equivalente entre esses pontos vale:



- (A)  $1 \mu\text{F}$ .
- (B)  $3 \mu\text{F}$ .
- (C)  $6 \mu\text{F}$ .
- (D)  $9 \mu\text{F}$ .
- (E)  $12 \mu\text{F}$ .

Questão 16

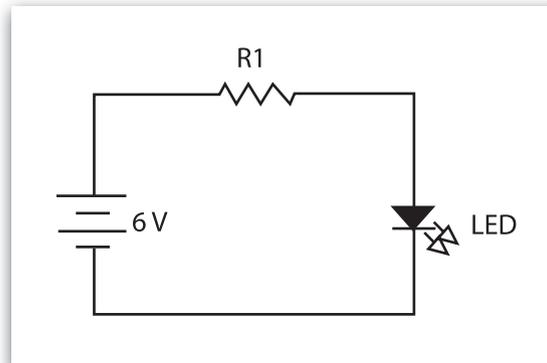
No circuito, o valor da tensão  $V_{AB}$  que o resistor de  $20 \Omega$  consome é de:



- (A)  $20 \text{ V}$ .
- (B)  $60 \text{ V}$ .
- (C)  $80 \text{ V}$ .
- (D)  $100 \text{ V}$ .
- (E)  $160 \text{ V}$ .

Questão 17

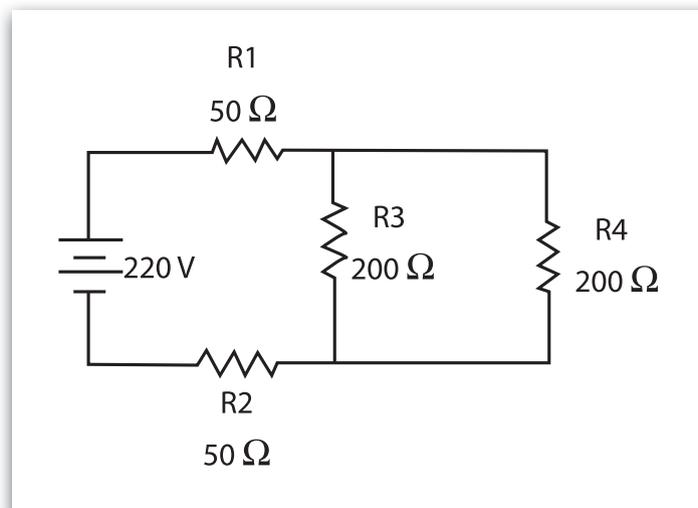
Para que o LED utilizado no circuito a seguir funcione perfeitamente, ele deve receber uma tensão 2 V e uma corrente de 20 mA. Dessa forma, o valor ôhmico do resistor R1 deve ser de:



- (A) 20  $\Omega$ .
- (B) 60  $\Omega$ .
- (C) 100  $\Omega$ .
- (D) 150  $\Omega$ .
- (E) 200  $\Omega$ .

Questão 18

O circuito a seguir mostra a associação de resistores que são alimentados por uma fonte de corrente contínua de 200 V. Qual é o valor da corrente elétrica que passa pelo resistor R2?



- (A) 1 A.
- (B) 2 A.
- (C) 3 A.
- (D) 4 A.
- (E) 5 A.

**Questão 19**

Um transformador tem no seu enrolamento primário 1000 espiras e no seu enrolamento secundário 2000 espiras. Desprezando as perdas nos enrolamentos e no núcleo desse transformador, assinale a alternativa que contém o valor da tensão no enrolamento secundário, quando o enrolamento primário receber uma tensão de 220 V.

- (A) 110 V.
- (B) 127 V.
- (C) 220 V.
- (D) 440 V.
- (E) 660 V.

**Questão 20**

A carga elétrica de um corpo pode ser calculada multiplicando-se o número de cargas pelo valor da carga de um elétron, conforme a fórmula a seguir:

$$Q = n \times e$$

Onde: Q = Carga elétrica.

n = número de cargas.

e = carga de um elétron.

Considere que a carga de um elétron vale  $1,6 \times 10^{-19}$  C.

Um corpo neutro que recebeu  $2 \times 10^{20}$  elétrons tem uma carga elétrica de:

- (A) 3,2 C.
- (B) 32 C.
- (C) 320 C.
- (D) 3200 C.
- (E) 32000 C.

**Questão 21**

A tensão elétrica presente em nossas residências é alternada, mas muitos aparelhos necessitam de corrente contínua. Por exemplo, TV, computador, DVD player, etc. Podemos obter tensão contínua, utilizando circuitos retificadores que contêm diodos. O retificador de meia onda é um desses circuitos. Qual é a quantidade de diodos utilizados nesse retificador?

- (A) 1 diodo.
- (B) 2 diodos.
- (C) 3 diodos.
- (D) 4 diodos.
- (E) 5 diodos.

**Questão 22**

O diodo Zener pode ser utilizado como um regulador de tensão. Para que ele atue de forma correta em uma fonte de corrente contínua regulada, ele deve ser ligado da seguinte maneira:

- (A) Não importa a polarização, desde que esteja ligado em série com a entrada da fonte.
- (B) Diretamente polarizado e em paralelo com a saída da fonte.
- (C) Diretamente polarizado e em série com a saída da fonte.
- (D) Reversamente polarizado e em paralelo com a saída da fonte.
- (E) Reversamente polarizado e em série com a saída da fonte.

**Questão 23**

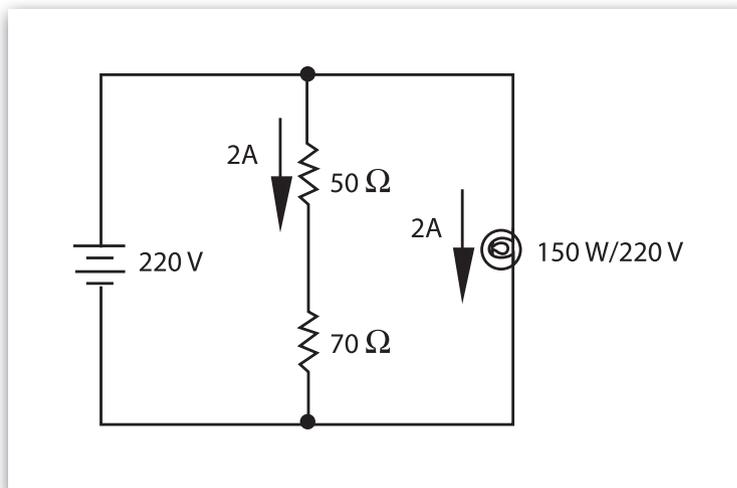
Sobre disjuntores, é correto afirmar que eles são:

- (A) Dispositivos eletromecânicos que protegem instalações mecânicas do atrito e aquecimento.
- (B) Dispositivos digitais que protegem instalações digitais de vírus e correntes de curto-circuito.
- (C) Dispositivos eletromecânicos que protegem instalações elétricas de correntes de curto-circuito e sobrecargas.
- (D) Dispositivos elétricos que protegem instalações digitais de correntes de curto-circuito e energia eletrostática.
- (E) Dispositivos mecânicos que protegem instalações elétricas nas quedas de tensão e sobrecargas.

Questão 24

No circuito a seguir, qual será o valor da corrente no resistor de  $50\ \Omega$ , se a lâmpada queimar?

- (A) 1 A.
- (B) 2 A.
- (C) 3 A.
- (D) 4 A.
- (E) 5 A.



Questão 25

O multímetro é um instrumento utilizado para realizar várias leituras de grandezas elétricas. Quando um multímetro está sendo usado como amperímetro, ele está medindo:

- (A) A frequência.
- (B) A potência.
- (C) A resistência.
- (D) A tensão.
- (E) A corrente.

Questão 26

Resistores são componentes elétricos que dificultam a passagem da corrente elétrica. Um resistor de  $1.000.000\ \Omega$  é equivalente a:

- (A)  $1\ \mu\Omega$ .
- (B)  $1\ m\Omega$ .
- (C)  $1\ K\Omega$ .
- (D)  $1\ M\Omega$ .
- (E)  $1\ T\Omega$ .

**Questão 27**

As portas lógicas utilizadas em circuitos digitais podem ser representadas por uma expressão booleana. Uma porta lógica OR com duas entradas (A e B) e uma saída (S) é representada pela expressão booleana:

- (A)  $S = A$
- (B)  $S = B$
- (C)  $S = A - B$
- (D)  $S = A \cdot B$
- (E)  $S = A + B$

**Questão 28**

Leonardo comprou um aquecedor elétrico com 3 níveis de potência. O primeiro é de 400 W, o segundo é de 800 W e o terceiro é de 1200 W. Quando o aquecedor está ligado no primeiro nível, ele é percorrido por uma corrente elétrica de 3,15 A. Quando ele estiver ligado no terceiro nível, a corrente elétrica que percorrerá o aquecedor será de:

- (A) 1,05 A.
- (B) 3,15 A.
- (C) 6,30 A.
- (D) 9,45 A.
- (E) 10,50 A.

**Questão 29**

A soma dos números binários  $0111_2$  e  $0001_2$  é:

- (A)  $0011_2$
- (B)  $1000_2$
- (C)  $1001_2$
- (D)  $1011_2$
- (E)  $1111_2$

**Questão 30**

Ivan ligou, em paralelo, quatro pilhas idênticas com 9 V cada uma. Ele uniu os polos negativos das quatro pilhas por meio de um fio e os polos positivos das quatro pilhas por meio de outro fio. Na sequência, ele utilizou um voltímetro para verificar o valor da tensão entre os dois fios. A tensão que o voltímetro apresentou foi de:

- (A) 2,2 V.
- (B) 4,5 V.
- (C) 9,0 V.
- (D) 18,0 V.
- (E) 36,0 V.

VESTIBULINHO ETEC – 1º SEM/17 – CERTIFICAÇÃO DE COMPETÊNCIAS

## Técnico em Eletrônica

Exame: 18/12/2016 (domingo), às 13h30min

### FOLHA DE RESPOSTAS INTERMEDIÁRIAS

Nome do(a) candidato(a): \_\_\_\_\_ Nº de inscrição: \_\_\_\_\_

Caro(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	<input checked="" type="checkbox"/>	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	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E

RESPOSTAS de 16 a 30					
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E

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

## Portaria CEETEPS-GDS nº 1454, de 13 de outubro de 2016

### DAS LISTAS DE CLASSIFICAÇÃO GERAL E DE CONVOCAÇÃO PARA MATRÍCULAS PARA O INGRESSO, PARA O ACESSO E PARA A ESPECIALIZAÇÃO

**Artigo 25** – § 3º – A divulgação das “listas de convocação”, bem como as matrículas dos candidatos classificados no Processo Seletivo-Vestibulinho, do 1º semestre de 2017, serão realizadas nas seguintes datas, desde que não seja feriado municipal na cidade onde a Etec está sediada. A continuidade será no próximo dia útil após o feriado:

- 1ª lista de convocação e matrícula: 19, 20 e 23/01/2017;
- 2ª lista de convocação e matrícula: 24, 25 e 26/01/2017;
- 3ª lista de convocação e matrícula: 27/01/2017;

§ 4º – Posteriormente, poderão ser afixadas outras listas na Etec/Extensão de Etec (Classe Descentralizada), além das previstas nos parágrafos anteriores deste Artigo. O candidato deverá acompanhar junto à Etec/Extensão de Etec (Classe Descentralizada) em que pretende estudar, os dias em que serão afixadas.

§ 5º – O candidato convocado em qualquer uma das listas que não efetuar sua matrícula na data marcada perderá o direito à vaga e seu nome não constará de quaisquer outras listas que porventura sejam divulgadas.

§ 6º – O candidato deverá verificar o horário para a matrícula junto à Etec/Extensão de Etec (Classe Descentralizada) em que pretende estudar, pois é responsabilidade desta estabelecer o devido horário.

### DOS DOCUMENTOS PARA MATRÍCULA DO ACESSO

**Artigo 27** – A matrícula dos candidatos convocados para o acesso às vagas remanescentes do 2º módulo dependerá da apresentação dos seguintes documentos:

- Requerimento de matrícula (fornecida pela Etec/Extensão de Etec (Classe Descentralizada) no dia);
- 2 (duas) fotos 3x4 recentes e iguais;
- Documento de identidade, fotocópia e apresentação do original ou autenticado em cartório, 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 com foto (CNH - modelo novo) ou documento expedido por Ordem ou Conselho Profissional (exemplo: OAB, COREN, CRC e outros);
- CPF, fotocópia e apresentação do original ou autenticado em cartório;
- Histórico Escolar com Certificado de Conclusão do Ensino Médio regular ou equivalente (EJA/ENCEJA), uma fotocópia simples com a apresentação do original ou Declaração de Conclusão do Ensino Médio, assinada por agente escolar da escola de origem, documento original;
- Para os candidatos que realizaram o Exame Nacional do Ensino Médio - ENEM - Certificado ou Declaração de Conclusão do Ensino Médio, expedido pelos Institutos Federais ou pela Secretaria da Educação dos Estados correspondente.