

Leia a tirinha abaixo para responder a questão de nº 01

**Minduim** Charles M. Schulz



### QUESTÃO 01

Observando a tirinha acima podemos afirmar que:

- a) O garoto não gosta de ir ao dentista.
- b) Eles estão ansiosos pelo presente que irão receber.
- c) Ambos foram recompensados por serem bons pacientes.
- d) O garoto ficou desapontado com o presente que recebeu.

### QUESTÃO 02

Todas as alternativas estão corretas considerando o uso do plural, exceto:

- a) mão – mãos
- b) lençol – lençóis
- c) cidadão – cidadãos
- d) exemplar – exemplares

### QUESTÃO 03

Indique a opção com erro de ortografia.

- a) associação, através, achar, endossar
- b) regeitar, religioso, estrangeiro, explicar
- c) extraordinário, giz, avestruz, deslize
- d) inexorável, asilo, taxa, escassez

### QUESTÃO 04

Assinale a opção em que duas palavras apresentam encontro consonantal.

- a) admitir, apto
- b) rua, carta
- c) carro, passo
- d) saudade, olho

### QUESTÃO 05

No verso: “De um povo heroico o **brado** retumbante”. (hino nacional brasileiro). A palavra destacada significa:

- a) força

- b) coragem
- c) bravura
- d) grito

### QUESTÃO 06

Paulo adora colecionar moedas antigas de países, sua coleção é composta por 5 moedas do Uruguai, 7 moedas da Argentina, 8 moedas da Bolívia, 9 moedas da Guatemala e 14 moedas do Brasil. Qual o número de moedas que Paulo possui na sua coleção?

- a) 29
- b) 38
- c) 43
- d) 40

### QUESTÃO 07

Sabendo que 1 dia tem 24 horas, quantas horas tem um mês? Assuma que o mês possui 30 dias.

- a) 620 horas
- b) 560 horas
- c) 720 horas
- d) 840 horas

### QUESTÃO 08

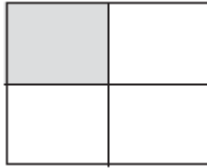
O ponto mais alto do planeta Terra está localizado no continente asiático e se chama Monte Everest, o cume deste monte atinge uma altura de aproximadamente 9000 m em relação ao nível do mar. Como podemos expressar essa altura em quilômetros?

- a) 9
- b) 90
- c) 900
- d) 90000



### QUESTÃO 09

A porção pintada da figura abaixo corresponde a que fração da figura total?



- a) 2/4
- b) 1/3
- c) 3/4
- d) 1/4

### QUESTÃO 10

Qual a solução para a seguinte expressão aritmética:

$$8 \times 2 + 5 \times 2 - 2 + 3$$

- a) 43
- b) 27
- c) 113
- d) 96

### QUESTÃO 11

Ética é um conjunto de valores morais e princípios que norteiam a conduta humana na sociedade. A ética serve para que haja um equilíbrio e bom funcionamento social, possibilitando que ninguém saia prejudicado. Neste sentido, a ética, embora não possa ser confundida com as leis, está relacionada com o sentimento de justiça social, construída por uma sociedade com base em valores:

- a) Físicos e Psicológicos
- b) Históricos e Culturais
- c) Sociais e Indiciais
- d) Civis e Militares

### QUESTÃO 12

O Consumo Consciente é o ato de adquirir e usar bens de consumo, alimentos e recursos naturais de forma a não exceder as necessidades. As atitudes de consumo consciente ajudam a preservar o meio ambiente, além de ser uma questão de

- a) Cidadania
- b) Moralidade
- c) Obrigatoriedade
- d) Entretenimento

### QUESTÃO 13

De acordo com os direitos individuais e coletivos, assinale a alternativa incorreta:

- a) homens e mulheres não são iguais em direitos e obrigações, nos termos da Constituição.
- b) ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa senão em virtude de lei.
- c) ninguém será submetido a tortura nem a tratamento desumano ou degradante
- d) é livre a manifestação do pensamento, sendo vedado o anonimato.

### QUESTÃO 14

Sobre as condutas e relacionamentos no dia a dia de trabalho, é correto afirmar:

- a) Ajude quando pedirem, se vanglorie, não dê créditos quando a ideia não for sua. Olhe para os outros enquanto eles falam com você.
- b) Pontualidade é muito bom. Chegue, se possível, mais cedo nas reuniões e procure se preparar antes para elas.
- c) Opiniões diferentes acontecem o tempo todo. Mostre seu ponto de vista mas nunca desrespeite o próximo. Se for desrespeitoso, retruque, pois você não quer ficar com uma imagem ruim no trabalho.
- d) Assuma sempre uma atitude parcial, pessoal e com isenção.

### QUESTÃO 15

São ações corretas no atendimento de primeiros socorros para acidentes com parada cardíaca, todas abaixo, exceto:

- a) Ausência de pulso.
- b) Verificar batimentos cardíacos.
- c) Verificar respiração.
- d) Verificar inchaço nos membros inferiores.

### QUESTÃO 16

Analisar as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

Nos atendimentos de fraturas expostas, deve proceder da seguinte maneira:

- I- Coloque o membro acidentado em posição tão natural quanto possível.
- II- Ponha talas sustentando o membro atingido.



III- movimentar o menos possível.

IV- Não use panos ou outro material macio para acolchoar as talas, a fim de evitar danos à pele.

- a) I e II apenas são procedimentos corretos.
- b) III apenas é um procedimento correto.
- c) III e IV apenas são procedimentos corretos.
- d) I, II e III apenas são procedimentos corretos.

---

#### QUESTÃO 17

A Comissão de Ética da Presidência da República pediu informações ao recém-nomeado ministro Guilherme Afif Domingos, que se manteve no cargo de vice-governador de São Paulo. A comissão enviou um ofício a Afif, em que questiona se ele renunciou ao salário de um dos dois cargos e se vai manter o gabinete e cumprir obrigações oficiais em São Paulo. O Vice Governador foi nomeado recentemente ao Ministério:

- a) De Micro e Pequenas Empresas.
- b) De Previdência Social.
- c) De Minas e Energia.
- d) De Transportes.

---

#### QUESTÃO 18

Podemos afirmar que o motor diesel permite adaptações para funcionar com praticamente qualquer tipo de combustível, desde os óleos vegetais, até o gás natural e a gasolina de alta octanagem; porém, o mais comum e adequado é o óleo diesel destilado do óleo mineral cru. O óleo diesel é mais volátil que a gasolina e seu ponto de combustão:

- a) Situa-se aproximadamente a 45°C.
- b) Situa-se aproximadamente a 75°C.
- c) Situa-se aproximadamente a 95°C.
- d) Situa-se aproximadamente a 145°C.

---

#### QUESTÃO 19

Se uma luz de advertência estiver acesa no painel de instrumento de um veículo, isso indicará:

- a) Baixa velocidade do veículo.
- b) Freios desregulados.
- c) Anormalidade em algum sistema do veículo.
- d) Pneu furado ou com avaria.

---

#### QUESTÃO 20

A vela é bem simples em teoria, pois ela força o arco elétrico por uma abertura, como um raio. A eletricidade deve ter uma tensão muito alta

para atravessar a abertura e criar uma boa centelha. A tensão em uma vela pode estar entre:

- a) 10 mil e 20 mil volts.
- b) 30 mil e 50 mil volts.
- c) 40 mil e 100 mil volts.
- d) 100 mil e 150 mil volts.

---

#### QUESTÃO 21

De acordo com o Art. 147 da lei Federal 9503/97. O candidato à habilitação deverá submeter-se a exames realizados pelo órgão executivo de trânsito, na seguinte ordem:

- I- De aptidão física e mental;
  - II- Descrito, sobre legislação de trânsito;
  - III- De noções de primeiros socorros, conforme regulamentação do CONTRAN;
  - IV- De direção veicular, realizado na via pública, em veículo da categoria para a qual estiver habilitando-se.
- a) I, II e IV apenas são verdadeiros.
  - b) II, III e IV apenas são verdadeiros.
  - c) I e II apenas são verdadeiros.
  - d) I, II, III e IV são verdadeiros.

---

#### QUESTÃO 22

Segundo o Art. 145 da lei Federal 9503/97 para habilitar-se nas categorias D e E ou para conduzir veículo de transporte coletivo de passageiros, de escolares, de emergência ou de produto perigoso, o candidato deverá preencher, dentre outros, os seguintes requisitos:

- a) Estar habilitado no mínimo há três anos na categoria B, ou no mínimo há dois anos na categoria C, quando pretender habilitar-se na categoria D.
- b) Estar habilitado no mínimo há dois anos na categoria B, ou no mínimo há um ano na categoria C, quando pretender habilitar-se na categoria D.
- c) Estar habilitado no mínimo há cinco anos na categoria B, ou no mínimo há três anos na categoria C, quando pretender habilitar-se na categoria D.
- d) Estar habilitado no mínimo há 6 meses na categoria B, ou no mínimo há um ano na categoria C, quando pretender habilitar-se na categoria D.

### QUESTÃO 23

O equipamento registrador instantâneo inalterável de velocidade e tempo (TACÓGRAFO) disposto no Art. 105 da lei Federal 9503/97 é equipamento obrigatório dos veículos, entre outros a serem estabelecidos pelo CONTRAN, para todos os veículos abaixo, exceto:

- De transporte e de condução escolar.
- De transporte de passageiros com mais de dez lugares.
- De carga com peso bruto total superior a quatro mil, quinhentos e trinta e seis quilogramas.
- Veículos de representação dos Presidentes dos Tribunais Federais, dos Governadores, Prefeitos, Secretários Estaduais e Municipais, dos Presidentes das Assembleias Legislativas, das Câmaras Municipais, dos Presidentes dos Tribunais Estaduais e do Distrito Federal, e do respectivo chefe do Ministério Público e ainda dos Oficiais Gerais das Forças Armadas.

### QUESTÃO 24

No que tange o Art. 67-A da lei Federal 9503/97 é vedado ao motorista profissional, no exercício de sua profissão e na condução de veículo mencionado no inciso II do art. 105 deste Código, dirigir por mais de:

- 3 horas ininterruptas
- 4 horas ininterruptas
- 5 horas ininterruptas
- 6 horas ininterruptas

### QUESTÃO 25

Ainda considerando o Art. 67-A da lei Federal 9503/97, em seu parágrafo é salientado que § 3º O condutor é obrigado a, dentro do período de 24 (vinte e quatro) horas, observar um intervalo de, no mínimo:

- 09 (nove) horas de descanso.
- 10 (dez) horas de descanso.
- 11 (onze) horas de descanso.
- 12 (doze) horas de descanso.

### QUESTÃO 26

A sinalização vertical é classificada segundo sua função, que pode ser de:

- Regulamentar as obrigações, limitações, proibições ou restrições que governam o uso da via;

II- Advertir os condutores sobre condições com potencial risco existentes na via ou nas suas proximidades, tais como escolas e passagens de pedestres.

III- Indicar direções, localizações, pontos de interesse turístico ou de serviços e transmitir mensagens educativas, dentre outras, de maneira a ajudar o condutor em seu deslocamento.

- I e II apenas são corretas.
- II apenas sé correta.
- III apenas é correta.
- I, II e III são corretas.

### QUESTÃO 27

A placa abaixo é do tipo:



- Regulamentação
- Serviços auxiliares
- Advertência
- Identificação

### QUESTÃO 28

A placa abaixo significa:



- Confluência em Y
- Bifurcação em Y
- Intersecção em Y
- Entroncamento em Y



### QUESTÃO 29

A placa abaixo significa



- a) Aclive acentuado
- b) Declive acentuado
- c) Densidade acentuada
- d) Atenuante acentuado

### QUESTÃO 30

A placa abaixo significa:



- a) Sentido obrigatório
- b) Parada obrigatória
- c) Passagem obrigatória
- d) Mantenha a direita

### QUESTÃO 31

Ao trabalhar com equipamentos pesados devemos:

- I- Certificar que todos os trabalhadores estão usando os equipamentos de segurança adequados.
  - II- Fazer uma inspeção a pé nos arredores sempre antes de usar o equipamento. Andar completamente em torno da máquina e examinar cada parte, do maquinário.
  - III- O operador deve colocar o cinto de segurança e o apoio de braço (se incluído) antes de liberar o freio de estacionamento. Dê a partida por cerca de trinta segundos para aquecer.
- a) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
  - b) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
  - c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
  - d) As afirmativas I, II e III estão corretas.

### QUESTÃO 32

O operador de máquinas deve usar como equipamentos de segurança:

- a) óculos, avental, capacete e botas duras.

- b) Óculos, luvas, protetor auricular e botas duras.
- c) Óculos, avental, capacete e protetor auricular.
- d) Óculos, luvas, capacete e botas duras.

### QUESTÃO 33

Assinale a alternativa incorreta quanto a operação de máquinas:

- a) Não trabalhe próximo a barrancos ou valas profundas, muita atenção em terrenos inclinados.
- b) O levantamento de pessoas só é permitido se forem plataformas construídas para este fim.
- c) Deixe pessoas passarem debaixo da carga e ao redor da máquina em operação, se possível não isole a área.
- d) Observar cuidadosamente o espaço livre e movimentar suavemente o equipamento até seu destino.

### QUESTÃO 34

A capacidade que tem as rodas motrizes de uma máquina (ou esteiras) de um equipamento de aderirem ao terreno é denominada de:

- a) Discrepância
- b) Aderência
- c) Segurança
- d) Disfunção

### QUESTÃO 35

Analisar as afirmativas abaixo e assinale a alternativa errada:

- a) Faça a manutenção sempre quando o motor estiver funcionando.
- b) Ao desengatar máquinas principalmente em subida, verifique se os mesmos estão corretamente calçados.
- c) Nas descidas, usar sempre a mesma marcha que seria usada para vencer o aclive;
- d) Nas manobras em campo de terra solta, fazer uso dos freios para auxiliar a direção, porém sem exageros.

### QUESTÃO 36

As máquinas Pá carregadeira podem ser classificadas em:



- I- Pá carregadeira com tração em duas rodas;
  - II- Pá carregadeira de chassi rígido, com tração em 4 rodas;
  - III- Pá carregadeira articulada, com tração em 4 rodas;
  - IV- Pá carregadeira de esteiras.
- a) I e II apenas são corretas
  - b) II apenas é corretas
  - c) I e III apenas são corretas
  - d) I, II, III e IV são corretas

---

**QUESTÃO 37**

A figura abaixo representa uma pá carregadeira com:



- a) Tração nas 4 rodas
- b) Tração em 2 rodas
- c) Tração bifurcada
- d) Sem tração

---

**QUESTÃO 38**

A tração produz simultaneamente a escavação e o enchimento da caçamba na operação de carregamento. Essa tração é produzida no:

- a) Escreiper
- b) Dispenser
- c) Lunner
- d) Scanner

---

**QUESTÃO 39**

A máquina Pá carregadeira é responsável pela grande revolução dos serviços de escavação, transporte descarga e espalhamento de materiais, pelo fato de executar todas essas operações com um único operador. Nesse sentido, é uma desvantagem desse material:

- a) Economia de tempo na execução dos serviços.
- b) Baixo custo de operação.
- c) Simplicidade de operação.
- b) Custo elevado de aquisição.

---

**QUESTÃO 40**

O recipiente de recebimento e depósito do material escavado, composto pelo fundo e lados construídos em chapas de aço, podendo, através de comandos dados pelo operador, ser levantada ou abaixada e para o transporte do material e sua descarga, ficar levantada, é denominada de:

- a) Lâmina
- b) Ejetor
- c) Caçamba
- d) Avental