

CONHECIMENTOS BÁSICOS

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 01 A 10, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

LÍNGUA PORTUGUESA

LEIA O TEXTO A SEGUIR PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES 01 E 02.

É preciso saber viver

Roberto Carlos

Quem espera que a vida
Seja feita de ilusão
Pode até ficar maluco
Ou morrer na solidão
É preciso ter cuidado
Prá mais tarde não sofrer
É preciso saber viver...

Toda pedra do caminho
Você pode retirar
Numa flor que tem espinhos
Você pode se arranhar
Se o bem e o mal existem
Você pode escolher
É preciso saber viver...(...)

01. A respeito da letra da música de Roberto Carlos, podemos interpretar que:

- A) quem não se cuida, nem cuida dos outros, fica maluco. Ou morre na solidão desesperadora.
- B) para se ter sucesso na vida é preciso a qualquer custo afastar os que atrapalham o caminho.
- C) quem vive só de sonhos fica sozinho, pois não sabe se proteger da maldade que há em toda a humanidade para com os ingênuos.
- D) pedras do caminho existem para qualquer um. Os que sabem viver são sempre os mais espertos e audaciosos.

02. Existe uma relação de antonímia em:

- A) “Pode até ficar maluco / Ou morrer na solidão...”
- B) “Prá mais tarde não sofrer / É preciso saber viver...”
- C) “Numa flor que tem espinhos / Você pode se arranhar...”
- D) “Se o bem e o mal existem / Você pode escolher...”

LEIA O TEXTO A SEGUIR PARA RESPONDER ÀS QUESTÕES 03, 04 e 05

"Toda pessoa tem direito a um nível de vida adequado que lhe assegure, assim como à sua família, saúde e bem-estar, especialmente alimentação, vestuário, habitação, assistência médica e os serviços sociais necessários."

(Artigo 25 da Declaração Universal dos Direitos Humanos de 1948).

03. A respeito do seguinte trecho: "... *alimentação, vestuário, habitação, assistência médica e os serviços sociais necessários.*", a palavra em destaque:
- A) é um substantivo masculino plural.
 - B) está no masculino plural, para concordar com "serviços sociais".
 - C) é acentuada pela mesma razão que "médica".
 - D) separando-se suas sílabas corretamente, teremos: ne- ce- ssá- ri- os
04. Em: "... nível de vida adequado que lhe **assegure** ..." a palavra em destaque poderia ser substituída no texto, sem prejuízo de sentido, por:
- A) proporcione.
 - B) proteja.
 - C) garanta.
 - D) planeje.
05. Os pronomes sempre fazem referência a algo ou a alguém. Em: "... que lhe assegure, assim como à sua família ..." os pronomes "**lhe**" e "**sua**" referem-se, respectivamente, a:
- A) "Toda pessoa" / "Toda pessoa"
 - B) "direito" / "vida"
 - C) "nível de vida" / "família"
 - D) "Toda pessoa" / "família"

MATEMÁTICA

06. Um funcionário gastou **15%** de seu salário comprando presentes para os familiares e amigos, totalizando **R\$ 345,00**. O salário desse funcionário é de:
- A) R\$ 2.300,00
 - B) R\$ 2.450,00
 - C) R\$ 2.400,00
 - D) R\$ 2.550,00
07. Uma equipe cadastrou no sistema um lote de **1.200** processos, em **8** dias. Mantendo o desempenho do trabalho anterior, essa equipe cadastrará um lote de **2.100** processos em:
- A) 12 dias
 - B) 13 dias
 - C) 14 dias
 - D) 15 dias
08. Os funcionários **A** e **B** de uma Secretaria protocolaram **150** processos ao longo de um dia de trabalho. Sabe-se que, a **quarta parte** do que protocolou o funcionário **A** adicionada à **quinta parte** dos protocolados por **B** totalizaram **34** processos. Nestas condições, nesse dia, o funcionário:
- A) B protocolou 6 processos a mais do que A.
 - B) A protocolou a metade dos processos de B.
 - C) B protocolou a mesma quantidade de processos de A.
 - D) A protocolou 10 processos a mais do que B.
09. As medidas dos lados da sala de audiência, de formato retangular, estão na razão de $\frac{3}{4}$ e sua área mede **48 m²**. O maior lado dessa sala, em metros, mede:
- A) 12
 - B) 8
 - C) 6
 - D) 4
10. Um computador que custa **R\$ 2.400,00** foi adquirido por uma pessoa dando **R\$ 1.200,00** de entrada e o restante financiado em **4** parcelas mensais fixas, a uma taxa de **5%** ao mês, a juro simples. O valor das parcelas é:
- A) R\$ 300,00
 - B) R\$ 320,00
 - C) R\$ 340,00
 - D) R\$ 360,00

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 11 A 25, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

11. A composição na linguagem fotográfica é:

- A) o ato de organizar os elementos em determinado espaço.
- B) olhar uma imagem.
- C) ação rápida diante de uma cena.
- D) fazer um contra luz com um difusor.

12. O que determina o espaço a ser ocupado pelos elementos para se fazer a composição é o (a):

- A) objetiva de 50mm.
- B) visor da Câmera.
- C) botão disparador.
- D) penta prisma.

13. Na linguagem fotográfica o enquadramento é:

- A) o momento de se fazer a fotografia.
- B) o ato de abstrair a imagem.
- C) fazer uma cópia fotográfica.
- D) o ato de determinar os limites da imagem.

14. A posição da câmera em relação ao tema que se quer fotografar é chamada:

- A) Ponto de convergência.
- B) Ponto real.
- C) Ângulo.
- D) Contra ângulo.

15. O mecanismo da técnica fotográfica que regula a quantidade de luz necessária para se obter uma boa fotografia é o (a):

- A) foco.
- B) diafragma ou íris.
- C) teleobjetiva.
- D) disparador.

16. A função do obturador é:

- A) regular a intensidade de luz.
- B) fazer a imagem fotográfica.
- C) avançar o filme.
- D) medir a luz.

17. O que determina a velocidade do obturador é o (a):
- A) marca do filme.
 - B) tipo de filme.
 - C) luz da cena a ser fotografada.
 - D) luz natural.
18. A velocidade do filme é determinada pelo fabricante e diz respeito à qualidade da granulação fina, média ou grossa da emulsão na película fotográfica. Como ela é identificada?
- A) DIT
 - B) ASO
 - C) OSSI
 - D) ISO
19. Para se obter uma imagem de alta qualidade e definição, que possibilite grandes ampliações, fotografando com uma câmera digital, é necessário:
- A) ajustar a câmera para a luz do sol.
 - B) que a câmera seja grande.
 - C) que a capacidade de memória seja alta.
 - D) que o número de mega pixel seja alto e a qualidade ajustada em fine (alta).
20. As câmeras fotográficas digitais estão programadas para que utilizemos a iluminação adequada para cada cena, mas temos que ajustá-las de acordo com a luz disponível. O mecanismo desse ajuste é chamado:
- A) equilíbrio de branco (WB).
 - B) disparador automático.
 - C) foco.
 - D) fundo.
21. O filme fotográfico é o suporte das imagens feitas com câmeras analógicas. As câmeras fotográficas digitais modernas, de uso profissional, armazenam as fotografias em:
- A) disquetes.
 - B) Cd-room.
 - C) cartão de memória.
 - D) pen drive.
22. Qual razão justifica o uso de luz vermelha no laboratório fotográfico, para trabalhos em preto&branco?
- A) Deixar o ambiente com a sensação de relaxamento.
 - B) Favorecer uma boa visibilidade.
 - C) Não queimar o papel foto sensível.
 - D) Obter um bom contraste.

- 23.** Para se fazer a revelação de um filme preto&branco devemos aplicar os químicos na seguinte ordem:
- A) Lavagem em água corrente, interruptor, revelador, fixador.
 - B) Fixador, lavagem em água corrente, revelador, interruptor.
 - C) Revelador, interruptor, lavagem em água corrente, fixador.
 - D) Revelador, interruptor, fixador, lavagem em água corrente.
- 24.** Na revelação de filme preto&branco a temperatura dos químicos que devemos usar é (são):
- A) a indicada na bula do filme pelo fabricante.
 - B) a temperatura ambiente.
 - C) temperaturas diferentes para cada químico.
 - D) qualquer temperatura, com base na intuição.
- 25.** Qual diluição dos químicos devemos utilizar, para se fazer uma ampliação de alto contraste em preto&branco no tamanho 18x24?
- A) 1:3
 - B) Pura
 - C) 1:1
 - D) 1:9