

Mecânico | Operador de Máquinas

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno de questões está assim constituído:

| DISCIPLINAS | Nº QUESTÕES |
|----------------------|-------------|
| Português | 10 |
| Matemática | 10 |
| Conhecimentos Gerais | 10 |

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de até **3 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal da sala, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, o CADERNO DE QUESTÕES. A parte destacável no final desta capa, que serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a publicação do edital. Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor. Para responder às questões de Informática (se houver), a menos que seja informado o contrário, considerar que os programas mencionados se encontram na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez.
- Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre e assinatura do lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

Boa Prova!

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

✂

Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|----|--------------------------|
| 01 | <input type="checkbox"/> | 02 | <input type="checkbox"/> | 03 | <input type="checkbox"/> | 04 | <input type="checkbox"/> | 05 | <input type="checkbox"/> | 06 | <input type="checkbox"/> | 07 | <input type="checkbox"/> | 08 | <input type="checkbox"/> | 09 | <input type="checkbox"/> | 10 | <input type="checkbox"/> |
| 11 | <input type="checkbox"/> | 12 | <input type="checkbox"/> | 13 | <input type="checkbox"/> | 14 | <input type="checkbox"/> | 15 | <input type="checkbox"/> | 16 | <input type="checkbox"/> | 17 | <input type="checkbox"/> | 18 | <input type="checkbox"/> | 19 | <input type="checkbox"/> | 20 | <input type="checkbox"/> |
| 21 | <input type="checkbox"/> | 22 | <input type="checkbox"/> | 23 | <input type="checkbox"/> | 24 | <input type="checkbox"/> | 25 | <input type="checkbox"/> | 26 | <input type="checkbox"/> | 27 | <input type="checkbox"/> | 28 | <input type="checkbox"/> | 29 | <input type="checkbox"/> | 30 | <input type="checkbox"/> |

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

PORTUGUÊS

O ser humano e o meio ambiente

A presença humana na Terra pode ser percebida pela _____ de cidades, campos cultivados, criação de animais, rodovias, ferrovias, sistemas de saneamento, postos de saúde, hospitais, escolas, redes de transmissão de energia, telefone, estradas, portos, enfim, todo o ambiente artificialmente construído para possibilitar a realização das suas relações sociais e culturais, ou seja, do seu modo de viver.

O ser humano transforma o meio ambiente para obter as condições que mantenham o seu modo de viver. Essa transformação deveria ser cuidadosa e equilibrada para manter a capacidade do meio ambiente de atender às demandas por recursos naturais e de assimilar materiais não aproveitados (materiais desperdiçados) ou já processados e utilizados (resíduos/lixo).

O ser humano precisa rever a sua forma de viver, seus _____, buscando a construção de sociedades sustentáveis. Pesquisar e refletir sobre os processos produtivos adotados pelas empresas, recusando o consumo de produtos produzidos sem preocupação e comprometimento socioambiental, são passos importantes para a transformação social. Evitar o gasto desnecessário de água e de energia ajuda a prevenir a escassez. Não desperdiçar alimentos e reaproveitar produtos auxilia na redução do uso de recursos naturais, como também da quantidade de lixo gerado.

Ao mesmo tempo, o _____, o tratamento e a destinação final adequados ao lixo contribuem para manter a qualidade apropriada do solo, ar e água, ajudando a evitar ou controlar a poluição e a contaminação do meio.

(Fonte: Gov.br - adaptado.)

1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) existência | hábitos | manejo
- b) existencia | habitos | manejo
- c) ezistência | hábitos | manego
- d) existencia | ábitos | manejo

2) Em “Essa transformação deveria ser cuidadosa e equilibrada [...]”, a palavra sublinhada pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por:

- a) Negligente.
- b) Displiciente.
- c) Meticulosa.
- d) Relapsa.

3) De acordo com o texto, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Desperdiçar alimentos e reaproveitar produtos auxilia na redução do uso de recursos naturais, como também da quantidade de lixo gerado.
- b) O tratamento e a destinação final adequados ao lixo contribuem para manter a qualidade apropriada do solo, do ar e da água, ajudando a evitar ou controlar a poluição e a contaminação do meio.
- c) Rodovias, ferrovias, sistemas de saneamento, postos de saúde, hospitais, escolas, redes de transmissão de energia, telefone, estradas, portos são ambientes naturalmente construídos.
- d) O gasto desnecessário de água e de energia previne a escassez.

4) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Ela percebe__ que esque__eu as __aves quando foi abrir a porta.

- a) u / c / ch
- b) l / ss / x
- c) l / c / x
- d) u / ss / ch

5) Em relação à divisão silábica, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Ca - i - xa.
- b) To - rren - te.
- c) Ba - ía.
- d) Po - e - si - a.

6) Em “A professora autorizou as manifestações dos alunos.”, o termo sublinhado apresenta como sinônimo:

- a) Ignorou.
- b) Desmereceu.
- c) Negou.
- d) Permitiu.

7) Assinalar a alternativa onde o par de palavras é antônimo entre si:

- a) Amigo | Irmão.
- b) Médico | Enfermeiro.
- c) Cachorro | Gato.
- d) Vida | Morte.

8) Considerando-se o emprego dos sinais de pontuação, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Comissário você esqueceu o relatório em cima da mesa.
() Marcos, o responsável pela comissão, viajou na segunda.

- a) C - C.
b) E - C.
c) C - E.
d) E - E.

9) Assinalar a alternativa que NÃO apresenta uma palavra proparoxítona:

- a) Âmbito.
b) Sólido.
c) Ótica.
d) Também.

10) Assinalar a alternativa em que a palavra está acentuada CORRETAMENTE:

- a) Asteróide.
b) Pára.
c) Récorde.
d) Homúnculo.

MATEMÁTICA

11) Assinalar a alternativa que apresenta o número 14 em algarismos romanos:

- a) XIV
b) XV
c) VXII
d) XXIV

12) O número 847 é múltiplo exato de qual dos algarismos abaixo?

- a) 12
b) 6
c) 7
d) 3

13) Assinalar a alternativa que apresenta a fração $\frac{6}{18}$ de forma simplificada:

- a) $\frac{4}{12}$
b) $\frac{1}{8}$
c) $\frac{4}{6}$
d) $\frac{1}{3}$

14) Sabendo-se que o mínimo múltiplo comum de dois números é igual a 48, assinalar a alternativa que apresenta esses possíveis números:

- a) 16 e 3.
b) 6 e 8.
c) 12 e 2.
d) 24 e 4.

15) Vera foi ao mercado e fez uma compra com valor total de R\$ 243,68. Na hora de efetuar o pagamento à vista, ela recebeu um desconto de R\$ 12,00. Sabendo-se que ela efetuou o pagamento com três cédulas de R\$ 100,00, qual deve ser o troco recebido por ela?

- a) R\$ 74,32
b) R\$ 68,32
c) R\$ 56,32
d) R\$ 44,32

16) Antônio, Bruno e Caio pediram uma pizza, que custa R\$ 60,00, e três refrigerantes, que custam R\$ 8,00 cada um. Se Antônio pagou a metade da conta e Bruno e Caio dividiram o restante em partes iguais, então, a quantia paga por Antônio supera a quantia paga por Caio em:

- a) R\$ 42,00
b) R\$ 21,00
c) R\$ 17,00
d) R\$ 14,00

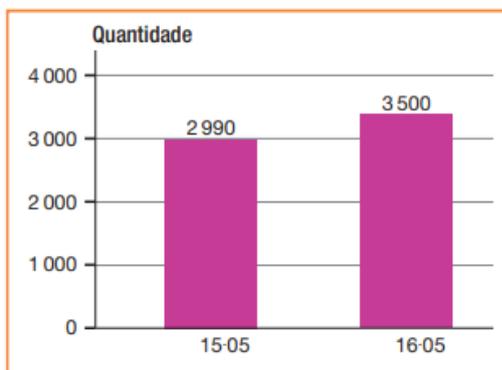
17) Uma fazenda produziu 240L de leite. Metade dessa produção será armazenada em garrafas de 5L, e a outra metade será armazenada em garrafas de 250mL. Ao todo, quantas garrafas serão utilizadas para armazenar essa produção?

- a) 8
- b) 45
- c) 504
- d) 528

18) Segundo a descrição de um anúncio, cada prateleira de uma estante suporta um total de 96kg. Sendo assim, qual é o número máximo de pacotes de 8 quilogramas que é seguro colocar em cada prateleira?

- a) 8
- b) 12
- c) 14
- d) 16

19) O gráfico a seguir mostra a quantidade de passageiros transportados nos dias 15 e 16 de maio de 2022, por uma linha de ônibus:



Sobre os dados apresentados, analisar os itens abaixo:

- I. No dia 16, foram transportados 510 passageiros a menos que no dia 15.
- II. Juntos, nos dias 15 e 16, foram transportados 6.490 passageiros.
- III. No dia 15, foram transportados menos passageiros que no dia 16.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e II.
- d) Somente os itens II e III.

20) Dois terrenos vizinhos, quadrados, com lados de 15m, foram comprados por uma construtora, passando o terreno completo a ter a disposição retangular abaixo ilustrada:



Qual é o perímetro desse novo terreno?

- a) 60m
- b) 90m
- c) 120m
- d) 225m

CONHECIMENTOS GERAIS

21) Entre as regras de convivência, ao identificar um problema corriqueiro no ambiente de trabalho, ocasionado sem intenção por outro membro da equipe, a ação correta e que contribuirá para o convívio dos colegas é:

- a) Apontar o culpado, sem propor ajuda.
- b) Procurar soluções e não acusar o culpado pelo problema.
- c) Solicitar que a pessoa que deu origem ao problema se pronuncie publicamente sobre o fato.
- d) Expor a pessoa para que todos saibam que não foi você que errou.

22) A respeito do uso de equipamentos de proteção individual (EPI) e coletiva (EPC), numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) EPC.
- (2) EPI.

- () Capa e avental.
- () Respirador semifacial.
- () Escadas de segurança.

- a) 1 - 1 - 2.
- b) 1 - 2 - 1.
- c) 2 - 1 - 2.
- d) 2 - 2 - 1.

23) O termo “lixo no mar” pode ser caracterizado como sendo todo o resíduo sólido de origem antrópica que, independentemente de sua origem, entra no ambiente marinho. Estima-se que 80% do lixo encontrado no mar tenham origem em atividades realizadas em terra (gestão inadequada de resíduos sólidos, turismo, indústria, entre outros), enquanto os outros 20% são originados de atividades realizadas no mar (transporte de cargas, pesca, plataformas marítimas, entre outros). Os materiais encontrados de forma mais abundante nos oceanos são os diferentes tipos de:

- a) Metais.
- b) Plásticos.
- c) Papéis.
- d) Vidros.

24) No Brasil, os crimes que mais levam pessoas a serem presas são os relacionados:

- a) A ataques cibernéticos.
- b) À dívida de pensão alimentícia.
- c) Ao tráfico de drogas.
- d) À corrupção.

25) Entre as fontes de energia apresentadas a seguir, assinalar a alternativa que apresenta a fonte obtida do calor presente no interior da Terra.

- a) Hidrelétrica.
- b) Biomassa.
- c) Oceânica.
- d) Geotérmica.

26) De acordo com o Anuário CNT do Transporte — Estatísticas Consolidadas de 2022, a frota de veículos nacional é, em sua maioria, composta por:

- a) Motocicletas.
- b) Caminhões.
- c) Automóveis.
- d) Ônibus.

27) Com base na Constituição Federal, sobre os objetivos fundamentais da República do Brasil, analisar os itens abaixo:

- I. Construir uma sociedade livre, justa e solidária.
- II. Erradicar a pobreza e a marginalização e reduzir as desigualdades sociais e regionais.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

28) De acordo com a Lei Orgânica do Município, são requisitos para a criação de Distrito:

- I. População inferior à décima parte da população do Município.
- II. Existência, na povoação-sede, de, pelo menos, cinquenta moradias, escola pública ou posto de saúde ou posto policial.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

29) Em conformidade com a Lei Municipal nº 119/2002 — Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, analisar os itens abaixo:

- I. Os cargos públicos serão de provimento efetivo e eletivo.
- II. Somente poderão ser criados cargos de provimento em comissão para atender encargos de direção, chefia ou assessoramento.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

30) Conforme a Lei Municipal nº 119/2002 — Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, analisar a sentença abaixo:

Exercício é o desempenho das atribuições do cargo pelo servidor (1ª parte). A promoção, a readaptação e a recondução não interrompem o exercício (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.