MUNICÍPIO DE CANGUÇU/RS

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2026

CADERNO DE PROVA

https://concursos.objetivas.com.br

Operador de Máquinas

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

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

✓ Para fazer a prova, você recebeu:

- este caderno de prova, que contém **50 questões**;
- um cartão de respostas.

✓ **Confira:**

- **no cartão de respostas:** nome, número e cargo, emprego ou função da inscrição.
- **no caderno de prova:** cargo, emprego ou função e quantidade de questões.

✓ **Duração da prova: 4 horas**

- Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
- Levar caderno: após **180 minutos de prova**.
- Por questões de segurança, o candidato que sair antes desse tempo devolverá ao fiscal da sala, além do cartão de respostas, o caderno de prova.

✓ Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e se a sequência e a quantidade de questões estão corretas.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

✓ **Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade! Não serão admitidas reclamações posteriores.**

✓ A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas relacionadas ao conteúdo aos fiscais.

✓ Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova, tampouco empréstimo de materiais e comunicação entre os candidatos.

✓ **O cartão de respostas é o único documento válido e utilizado para a correção da prova objetiva**. Preencha-o com cuidado, marcando apenas uma alternativa para cada questão.

✓ Não rabisque, rasure, amasse ou dobre o cartão de respostas. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro do candidato.

✓ As respostas devem ser transcritas exclusivamente para o cartão de respostas, sendo proibida a cópia em qualquer outro local.

✓ É proibido anotar o conteúdo da prova em qualquer local fora do caderno de provas.

✓ Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.

✓ Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas devidamente preenchido e assinado.

✓ Os três últimos candidatos devem permanecer em sala a fim de acompanhar o fechamento do material.

Fraudar ou tentar fraudar concursos públicos é crime previsto no art. 311-A do Código Penal.

Nome do Candidato:

Nº de Inscrição:

Objetiva INSTITUTO

LÍNGUA PORTUGUESA | 12 QUESTÕES

Pesquisador revela porque os gatos 'amassam pãozinho' o tempo todo

Se você já interagiu com algum gatinho já deve ter percebido que ele tem mania de "massagear". É um movimento repetitivo de puxar e empurrar algo com a pata. Eles fazem isso entre si, com panos, almofadas e até mesmo com o dono. Sempre existiu a questão do que isso significa e agora temos a resposta.

Ao que tudo indica, segundo pesquisa de cientistas, os gatos têm esse comportamento para demostrar que estão relaxados. Quem já observou gatinhos filhotes deve ter percebido que eles fazem isso na mãe. Geralmente, este movimento demostra para ela que eles estão relaxados e prontos para se alimentarem.

O mesmo continua acontecendo quando estão adultos. Para demostrarem relaxamento e tranquilidade, reforçam esse movimento. Quando associado ao ronronar, significa conforto total e este é um bom sinal. Se seus gatos fazem isso é porque se sentem seguros e confortáveis.

Além disso, as patinhas do gato possuem glândulas odoríferas. Isso significa que ao "amassar o pãozinho", eles distribuem seu cheiro por aí. Isso significa que eles também marcam seu território fazendo isso. Então não é nada com o que você deva se preocupar, pelo contrário. Se o seu gatinho amassa o pãozinho em você, ele está dizendo que se sente seguro e que você é uma pessoa de confiança.

Fonte: Site de Curiosidades. Adaptado.

---

1) De acordo com o texto, o movimento de massagear dos gatos é um sinal de que eles estão:

a) Tristes.
b) Irritados.
c) Tranquilos.
d) Assustados.

---

2) No 4º parágrafo, a expressão "além disso" é utilizada para:

a) Fazer uma oposição ao que foi dito anteriormente.
b) Acrescentar uma informação relacionada ao que foi dito anteriormente.
c) Indicar uma condição para que o fato mencionado ocorra.
d) Finalizar o raciocínio desenvolvido ao longo do texto.

---

3) No trecho "Isso significa que eles também marcam seu território fazendo isso." (4º parágrafo), as palavras sublinhadas são, respectivamente:

a) Pronome pessoal do caso oblíquo | pronome possessivo.
b) Pronome pessoal do caso reto | pronome possessivo.
c) Pronome possessivo| pronome pessoal do caso reto.
d) Pronome possessivo | pronome pessoal do caso oblíquo.

---

4) No trecho "Eles fazem isso entre si, com panos, almofadas e até mesmo com o dono." (1º parágrafo), as vírgulas foram utilizadas para:

a) Marcar uma enumeração.
b) Isolar um aposto explicativo.
c) Isolar um vocativo.
d) Deslocar um adjunto adverbial.

---

5) Em "A decisão mostrou-se temerária.", a palavra destacada tem como antônimo:

a) Arriscada.
b) Imprudente.
c) Incerta.
d) Cuidadosa.

---

6) Em qual das alternativas o sujeito foi sublinhado?

a) Brincaram bastante o irmão e a irmã.
b) Nós nadamos pelo rio.
c) Eu gosto de chocolate.
d) Ela estudou a matéria.

---

7) Na frase "A massa de modelar havia ficado cinza de tanto ser misturada", a palavra "massa" tem como classe gramatical:

a) Substantivo.
b) Adjetivo.
c) Artigo.
d) Verbo.

---

8) Assinalar a alternativa em que a divisão silábica da palavra foi feita CORRETAMENTE.

a) Gi - ra - ssol.
b) Me - lo - dia.
c) Bi - ci - cle - ta.
d) Dia - man - te.

9) Sobre os encontros vocálicos, assinalar a alternativa que apresenta um hiato.

a) Boina.
b) Peixe.
c) Pauta.
d) Meia.

---

10) Assinalar a alternativa que apresenta uma palavra formada por um prefixo.

a) Maldade.
b) Incapaz.
c) Goleiro.
d) Atualmente.

---

11) Ler a tirinha e analisar os itens.



(Folha de S. Paulo, 14/2/2014.)

I. A expressão “pedra de gelo” tem sentido conotativo na fala da personagem, pois ela quis dizer que, por ter sido magoada, tornou-se emocionalmente fria e distante.
II. O humor da tirinha se dá pela representação literal de uma expressão inicialmente empregada em sentido figurado.
III. A expressão “ferida em meus sentimentos” tem sentido denotativo, pois indica um ferimento físico.

Está CORRETO o que se afirma:

a) Apenas no item I.
b) Apenas no item II.
c) Apenas nos itens I e II.
d) Apenas nos itens II e III.

---

12) Assinalar a alternativa que apresenta um caso de ironia.

a) Ele estudou bastante para a prova e ficou confiante com o resultado.
b) Estou cansado depois de um longo dia de trabalho.
c) Aquele livro é muito interessante e envolvente.
d) Que pontual você é! Chegou apenas uma hora atrasado.

RACIOCÍNIO LÓGICO | 12 QUESTÕES

13) Em uma escola, 30% dos estudantes participam de aulas de futebol e 30% participam de aulas de vôlei. Sabendo que os 30 estudantes restantes participam de aulas de basquete, o total de estudantes dessa escola que participam dessas atividades esportivas é:

a) 30 estudantes.
b) 50 estudantes.
c) 75 estudantes.
d) 90 estudantes.

---

14) Um funcionário iniciou seu expediente às 8h15min e trabalhou até às 12h32min. O tempo que ele trabalhou, convertido em minutos, é:

a) 287
b) 267
c) 257
d) 247

---

15) Um número de 4 algarismos é formado por 5 unidades de milhar, 3 centenas e 2 unidades. Qual é esse número?

a) 5.320
b) 5.302
c) 5.230
d) 2.503

---

16) Se para percorrer 3/5 de certa distância preciso andar 300 metros, quantos metros faltam para percorrer toda a distância?

a) 150 metros.
b) 200 metros.
c) 250 metros.
d) 300 metros.

17) Um professor de Matemática aplicou 252 provas ao longo dos 12 meses do ano. Considerando que a mesma quantidade de provas foi aplicada em cada mês, assinalar a alternativa que apresenta CORRETAMENTE a média mensal de provas aplicadas.

a) 21 provas.
b) 16 provas.
c) 12 provas.
d) 8 provas.

18) Joana construiu uma sequência numérica da seguinte forma: 3, 4, 7, 11, 18, 29, ... Sabendo que essa sequência segue sempre o mesmo padrão, assinalar a alternativa que apresenta o próximo termo dessa sequência.

a) 40
b) 43
c) 45
d) 47

19) Uma urna contém 6 cubos, 5 esferas e 9 cilindros. Escolhendo-se aleatoriamente um desses objetos da urna, qual a probabilidade de ele ser uma esfera?

a) 1/6
b) 1/5
c) 1/4
d) 1/3

20) Em um terreno de 15m de comprimento e 10m de largura foi construída uma casa com 8m de comprimento e 7m de largura. Quantos m² de área restaram sem construção?

a) 94
b) 82
c) 56
d) 30

21) Durante o expediente, o setor de almoxarifado recebeu 185 itens pela manhã e 115 à tarde. Do total recebido nesse dia, 89 itens foram encaminhados para o setor de Máquinas e 118 para o setor de Merenda Escolar. Qual é a diferença entre o número de itens recebidos e distribuídos nesse dia?

a) 60
b) 50
c) 93
d) 30

22) As compras do supermercado de Felipe deram o valor total de R$ 450,00. Ele possui um cupom promocional do supermercado que permite o pagamento das compras acima de R$ 425,00 com desconto de 8%. Qual será o valor que Felipe pagará ao aplicar o desconto?

a) R$ 414,00
b) R$ 425,00
c) R$ 391,00
d) R$ 368,00

23) Maria comprou algumas frutas na feira. As compras totalizaram R$ 47,60, e ela pagou com três notas de R$20,00. Qual deverá ser o troco de Maria?

a) R$ 13,60
b) R$ 13,40
c) R$ 12,60
d) R$ 12,40

24) Todos os dias são preparados 8 litros de suco para a merenda escolar. Após o preparo, o suco é armazenado em jarras preenchidas em sua capacidade máxima de 1.250mL. Considerando essas informações, assinalar a alternativa CORRETA.

a) Após preencher a 5ª jarra, haverá restado 1.850mL de suco.
b) Após preencher a 6ª jarra, haverá restado 0,5L de suco.
c) Após preencher a 6ª jarra, haverá restado 750mL de suco.
d) Serão preenchidas exatamente 7 jarras.

CONHECIMENTOS GERAIS | 6 QUESTÕES

25) Em dia de eleição, os transportes municipais e intermunicipais podem ou não ser disponibilizados de forma gratuita. Essa decisão cabe de forma direta:

a) Ao presidente da república.
b) Às empresas de ônibus.
c) À Justiça Eleitoral.
d) Ao poder público.

26) Em 2026, uma campanha sobre conscientização de saúde entrou em vigor como lei. A campanha chamada "Junho Vermelho" é:

a) Um incentivo à doação de órgãos.
b) Um incentivo à doação de sangue.
c) Uma reformulação da campanha do agasalho.
d) Uma campanha de combate à leucemia.

27) Em agosto de 2026, um desastre natural ocorreu no Nepal, causando óbitos e desaparecimentos. Esse desastre foi:

a) Uma avalanche e uma inundação.
b) Um tsunami.
c) Um furacão.
d) Um tornado e uma inundação.

28) Em relação aos avanços tecnológicos da mecanização no Brasil, assinalar a alternativa que preenche a lacuna CORRETAMENTE.

A virada do século marcou uma nova fase para a mecanização agrícola brasileira. Com a estabilização econômica, políticas públicas de incentivo à _____ e maior acesso ao crédito rural, houve uma significativa modernização do setor. O Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (Pronaf), por exemplo, foi fundamental para levar máquinas modernas a pequenos produtores.

a) expansão urbana
b) reforma tecnológica
c) industrialização
d) agricultura familiar

29) Recentemente, ocorreu um surto viral em um cruzeiro, e três pessoas vieram a óbito. O vírus, transmitido comumente por roedores, é chamado de:

a) Hantavírus.
b) Nipah.
c) Pseudomonas.
d) Leptospira.

30) Com relação à qualidade da atuação profissional no serviço público, assinalar a alternativa CORRETA.

a) Refere-se à realização das atividades de acordo com interesses pessoais do servidor.
b) Refere-se à busca pelo aperfeiçoamento e ao bom desempenho na realização das atividades profissionais.
c) Refere-se ao cumprimento das atividades sem considerar seus resultados para a sociedade.
d) Refere-se à adoção de procedimentos mais rápidos, independentemente da qualidade do serviço prestado.

LEGISLAÇÃO | 6 QUESTÕES

31) Em conformidade com a Constituição Federal, quanto aos direitos dos trabalhadores urbanos e rurais previstos no art. 7º, o décimo terceiro salário tem como base:

a) O piso salarial da categoria.
b) Os lucros ou resultados da empresa.
c) O salário mínimo, fixado em lei, nacionalmente unificado.
d) A remuneração integral ou o valor da aposentadoria.

32) Integra o rol dos direitos sociais previstos expressamente na Constituição Federal:

a) A defesa da paz.
b) A erradicação da pobreza.
c) O pluralismo político.
d) A previdência social.

33) Em conformidade com a Constituição Federal, a condição para o Estado prestar assistência jurídica integral e gratuita é:

a) Comprovar insuficiência de recursos.
b) Desconhecer o rito judicial.
c) Ser brasileiro nato ou naturalizado.
d) Ser agente público.

34) Conforme a Lei Orgânica do Município, a remuneração dos vereadores terá, como limite máximo, o valor percebido como remuneração pelo:

a) Presidente da República.
b) Secretário Municipal.
c) Deputado Estadual.
d) Prefeito Municipal.

35) Sobre as consultas populares, segundo a Lei Orgânica do Município, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

É _____ a realização de consulta popular nos __ meses que antecedem as eleições para qualquer nível de governo.

a) permitida | 2
b) vedada | 4
c) permitida | 3
d) vedada | 6

---

36) Conforme a Lei Municipal nº 2.239/2003 - Estatuto dos Servidores Públicos do Município, o cargo público NÃO pode ser provido por:

a) Aproveitamento.
b) Reversão.
c) Substituição.
d) Promoção.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 14 QUESTÕES

---

37) Ao aproximar-se de qualquer tipo de cruzamento, o condutor do veículo deve demonstrar prudência especial. Em qual velocidade ele deve transitar?

a) Moderada, de forma que possa deter seu veículo com segurança.
b) Máxima permitida para a via, a fim de liberar o cruzamento rapidamente.
c) Inferior à dos demais veículos, para garantir a sua preferência.
d) Reduzida apenas se houver pedestres sobre a faixa de segurança.

---

38) Conforme o Código de Trânsito Brasileiro, o condutor não poderá ultrapassar veículos nas vias com duplo sentido de direção e pista única, nos trechos em curvas e em aclives sem visibilidade suficiente, nas passagens de nível, nas pontes e viadutos e nas travessias de pedestres, EXCETO quando:

a) Houver iluminação adequando o campo de visão.
b) A velocidade do veículo à frente for inferior ao limite da pista.
c) Houver sinalização permitindo a ultrapassagem.
d) O condutor estiver seguro da manobra.

39) A Lei nº 9.503/1997 (Código de Trânsito Brasileiro) estabelece regras gerais para a circulação de veículos nas vias terrestres abertas ao trânsito. Diante disso, é CORRETO afirmar que:

a) A circulação de veículos deve ocorrer pelo lado esquerdo da via, salvo quando houver determinação do agente de trânsito.
b) A circulação pelo lado direito da via é a regra geral, admitindo-se exceções quando houver sinalização específica.
c) O lado de circulação pode ser escolhido pelo condutor conforme as condições de tráfego.
d) A circulação pelo lado direito aplica-se apenas às rodovias, não alcançando as demais vias terrestres.

---

40) Na direção defensiva e segurança viária, a experiência ao volante tende a contribuir para uma condução mais segura quando acompanhada de atitudes adequadas. Em relação a esse tema, assinalar a alternativa CORRETA.

a) O aumento do tempo de direção elimina a possibilidade de envolvimento em sinistros de trânsito.
b) A habilidade adquirida com a experiência produz melhores resultados quando associada à responsabilidade e à prudência.
c) A experiência na condução substitui a necessidade de atenção às condições da via e do tráfego.
d) O número de horas ao volante, por si só, garante comportamento seguro em qualquer situação de trânsito.

---

41) Em ocorrências de trânsito, fatores como riscos no ambiente, condições das vítimas e características do acidente podem influenciar a forma de atuação de quem presta auxílio. Dessa forma, existe uma ordem geral de procedimentos que orienta as ações iniciais. Com base nesse contexto, é CORRETO afirmar que:

a) A análise das condições das vítimas deve anteceder qualquer medida relacionada à segurança do local.
b) A solicitação de ajuda especializada deve ocorrer somente após a adoção de procedimentos de atendimento direto às vítimas.
c) A existência de riscos adicionais no local elimina a necessidade de seguir uma ordem lógica de procedimentos.
d) A sequência geral de ações recomenda que o pedido de socorro seja realizado após a adoção de medidas de segurança e antes da verificação das condições das vítimas.

42) Ao condutor que se deparar com a placa de sinalização vertical de regulamentação apresentada a seguir, cabe interpretar CORRETAMENTE qual das mensagens listadas nas alternativas?



a) Travessia escolar.
b) Mantenha a distância.
c) Circulação exclusiva de ônibus.
d) Circulação exclusiva de VLT / bonde.

---

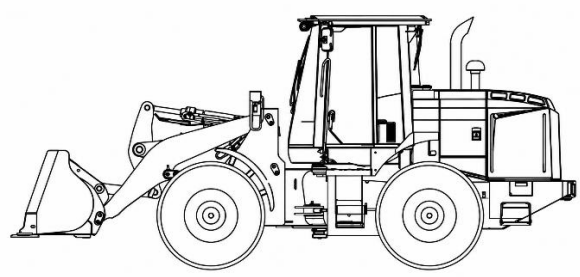
43) O conhecimento sobre o funcionamento dos motores auxilia o operador a compreender princípios básicos da conversão de energia em máquinas. A respeito desse tema, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

( ) Nos motores a combustão interna, a queima do combustível ocorre no interior do próprio motor.
( ) O conjunto formado por pistão, biela e virabrequim transforma a energia térmica gerada pela combustão em energia mecânica.
( ) Nos motores a combustão interna, o acionamento dos bicos injetores é ocasionado pelo acionamento da embreagem.

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

---

44) Qual tipo de máquina pesada está representada pela figura ilustrada a seguir?



a) Motoniveladora.
b) Pá-carregadeira.
c) Trator agrícola.
d) Trator de esteira.

45) Em uma obra, um operador precisa iniciar o serviço próximo a uma escavação recém-aberta e verifica que parte do terreno apresenta sinais de instabilidade. Com base no manuseio e operação de máquinas, é CORRETO afirmar que:

a) A operação pode ser iniciada, desde que a máquina esteja em baixa velocidade.
b) A proximidade de escavações não interfere na segurança quando a máquina possui cabine fechada.
c) O local de operação pode ser escolhido conforme a facilidade de acesso, independentemente das condições do solo.
d) O serviço deve ocorrer em piso firme e com resistência compatível com o peso da máquina.

---

46) A chave fixa, ou chave de boca fixa, é utilizada para apertar ou afrouxar porcas e parafusos de perfil:

a) Redondo.
b) Sextavado.
c) Triangular.
d) Mole.

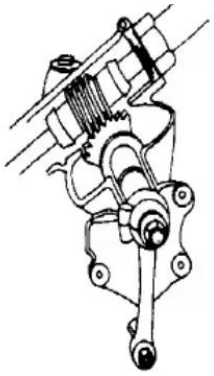
---

47) Sobre a soldagem, o calor intenso produzido pelo arco elétrico funde a ponta do eletrodo e a parte da peça tocada por este, formando a:

a) Chapa.
b) Chama.
c) Solda.
d) Tensão elétrica.

---

48) Qual é o tipo de sistema de direção representado pela ilustração?



a) Caixa de direção externa.
b) Caixa de direção semimóvel.
c) Caixa de direção servo-assistida.
d) Caixa de direção com rosca sem fim.

49) O sistema hidráulico de um trator reúne componentes que atuam de forma integrada para conduzir e controlar o fluido utilizado na transmissão de energia. Considerando a função desses componentes, é CORRETO afirmar que:

a) O reservatório armazena o fluido hidráulico, enquanto as válvulas participam do controle de seu fluxo, e os cilindros convertem a energia hidráulica em movimento mecânico.
b) O filtro pressuriza o fluido hidráulico, enquanto o reservatório direciona sua passagem pelos cilindros, e as válvulas realizam a filtragem das partículas presentes no óleo.
c) Os cilindros armazenam o fluido hidráulico, enquanto os filtros controlam sua direção, e as válvulas transformam a pressão do óleo em movimento linear.
d) As válvulas armazenam o fluido hidráulico, enquanto os cilindros filtram suas impurezas, e o reservatório controla a pressão aplicada aos atuadores.

---

50) Quedas estão entre os acidentes que podem ocorrer em diversos ambientes de trabalho, razão pela qual medidas preventivas são adotadas para reduzir esse tipo de ocorrência. Em relação à prevenção de quedas no ambiente de trabalho, assinalar a alternativa CORRETA.

a) O uso de calçados com solado liso é recomendado para facilitar a movimentação em pisos molhados.
b) A presença de corrimãos em escadas e outros locais de circulação pode contribuir para a redução do risco de quedas.
c) Pisos molhados não exigem cuidados específicos quando o trabalhador conhece bem o local.
d) Medidas de prevenção de quedas devem ser adotadas somente após a ocorrência de acidentes.