

Pintor

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

1. Para fazer a prova, você recebeu:

- este caderno de prova;
- um cartão de respostas.

2. Confira:

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

Este caderno contém: 30 questões

Duração da prova: 3 horas

- Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
- Levar caderno: após 60 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.

3. 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.

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

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

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

7. **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.

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

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

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

11. 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:

LÍNGUA PORTUGUESA | 8 QUESTÕES

Nem toda chuva é igual. A garoa surge de nuvens baixas e cinzentas, é formada por gotas pequenas e redondas, que caem unidas e parecem flutuar. Quando as nuvens estão bem cheias de água, acontece a chuva comum, com pingos grandes. E, se as nuvens estão supercarregadas, caem temporais, com muitas gotas grandes de água e raios.

Você com certeza já sentiu o cheirinho que a chuva deixa quando vai embora. Mas sabia que ele é causado por uma bactéria? As gotas que caem no chão fazem subir minúsculos grãos de terra onde essas bactérias vivem. O contato com a água faz com que elas se multipliquem e, quando isso acontece, soltam esse “cheirinho de chuva”.

Quando as nuvens atingem temperaturas abaixo de zero grau Celsius, as gotas de água congelam e caem em forma de chuva. Se não derreterem no caminho, acontece uma chuva de granizo. No passado, alguns povos cantavam e dançavam para pedir aos deuses que mandassem chuva. Até hoje há crenças sobre isso. Dizem__ por exemplo__ que sair na rua com o guarda-chuva aberto atrai chuva. Já para espantar um temporal, a receita é colocar um ovo em cima de um muro e pedir a Santa Clara que leve a chuva embora.

*Maria Carolina Cristianini – Revista Recreio.
Adaptado.*

1) Com base nas ideias apresentadas no texto, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) As gotas de chuvas que congelam podem ser chuva, ou virar granizo.
 - b) O cheiro da chuva vem da composição da água.
 - c) Dizem que andar com um guarda-chuva aberto atrai chuva.
 - d) Os temporais vem de nuvens muito carregadas de água.
-

2) Assinalar a alternativa que apresenta corretamente a divisão de sílabas da palavra “temperaturas”:

- a) tem-pe-ra-tu-ra-s
 - b) te-mpe-ra-tu-ras
 - c) tem-pe-ra-tu-ras
 - d) tempe-ratu-ras
-

3) Com base no texto, “Nem toda chuva é igual.” significa que:

- a) Garoa surge de nuvens baixas e cinzentas.
 - b) Chuva só cai quando a nuvem está abaixo de zero grau Celsius.
 - c) Existe mais de um tipo de chuva.
 - d) Santa Clara pode fazer a chuva ir embora.
-

4) As lacunas em “Dizem__ por exemplo__ que sair na rua com o guarda-chuva aberto atrai chuva.” necessitam de sinais de pontuação. Os sinais CORRETOS são:

- a) vírgula | vírgula
 - b) dois-pontos | vírgula
 - c) ponto e vírgula | dois-pontos
 - d) exclamação | dois-pontos
-

5) Assinalar a alternativa em que a acentuação está INCORRETA.

- a) A chuva é ótima para as plantas.
 - b) Gósto de ouvir a chuva na janela.
 - c) A natureza agradece pela água da chuva.
 - d) A chuva é necessária para a vida.
-

6) Há quantos substantivos no diminutivo no trecho abaixo?

Em um lugarejo distante, havia uma pequena família. Este lugar, pequeno e aconchegante, abrigava algumas casinhas. Havia um riacho no qual seus residentes se banhavam.

- a) Um.
 - b) Dois.
 - c) Três.
 - d) Quatro.
-

7) Qual alternativa apresenta o antônimo da palavra sublinhada abaixo?

A sua saúde estava muito frágil, portanto, precisava de repouso.

- a) Fraca.
 - b) Robusta.
 - c) Delicada.
 - d) Débil.
-

8) Assinalar a palavra que obedece CORRETAMENTE à norma ortográfica da Língua Portuguesa.

- a) Enfarto.
 - b) Adevogado.
 - c) Impecilho.
 - d) Bicabornato.
-

MATEMÁTICA | 8 QUESTÕES

9) Uma empresa fabrica 600 peças trabalhando 4 horas diárias em 3 dias. Notou-se um aumento nas vendas, e foi necessário ampliar as horas de trabalho. Sabendo-se que o turno foi aumentado em duas horas diárias, quantas peças serão fabricadas em 9 dias?

- a) 2.100
- b) 2.250
- c) 2.400
- d) 2.700

10) Durante uma palestra com uma audiência de 500 pessoas, percebeu-se que 36% dos participantes eram do sexo masculino. Assinalar a alternativa que representa o número de pessoas do sexo feminino presente nesse evento.

- a) 300
- b) 320
- c) 340
- d) 350

11) Flávio contraiu um empréstimo no valor de R\$ 6.500,00 sob uma taxa de juros de 2,5% ao mês. Sabendo-se que ele pretende quitar sua dívida em um período de 8 meses, assinalar a alternativa que corresponde ao montante que Flávio deverá pagar.

- a) R\$ 7.250,00
- b) R\$ 7.600,00
- c) R\$ 7.800,00
- d) R\$ 8.050,00

12) Madu quer fazer uma viagem para o Canadá. Ela verificou que o trajeto, do início ao fim, levaria 11h36min. Assinalar a alternativa que corresponde ao tempo total do trajeto em minutos.

- a) 696 minutos.
- b) 636 minutos
- c) 576 minutos.
- d) 516 minutos.

13) Um campo de futebol retangular tem 90 metros de comprimento e 45 metros de largura. Qual é o perímetro desse campo de futebol?

- a) 270m
- b) 405m
- c) 360m
- d) 135m

14) O gerente de uma padaria queria verificar a produção de pães, então ele montou o quadro abaixo com a produção feita em 4 dias de serviço.

Dia da Semana	Pães Produzidos
Segunda-feira	170
Terça-feira	180
Quarta-feira	150
Quinta-feira	200

Com base nas informações do quadro, assinalar a alternativa que corresponde à média de produção diária de pães.

- a) 150
- b) 175
- c) 180
- d) 195

15) Carlos, João e Marcos são três amigos e, junto com outros atletas, estavam participando de uma competição que envolvia quatro categorias. O vencedor seria determinado pelo total de pontos acumulados no final. A pontuação era atribuída apenas aos três primeiros colocados em cada categoria: o primeiro lugar recebia 5 pontos, o segundo 3 pontos, e o terceiro 1 ponto. Quem não ficava entre os três primeiros não recebia pontos.

	1º	2º	3º
Corrida (100m)	Daniel	Carlos	Marcos
Salto em Altura	João	Marcos	Thiago
Salto em Distância	Carlos	Daniel	Thiago
Lançamento de Peso	Thiago	Marcos	João

Com base no quadro, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Ao todo, João conseguiu juntar exatamente 9 pontos.
- b) Ao todo, Carlos conseguiu juntar exatamente 7 pontos.
- c) Ao todo, Marcos conseguiu juntar exatamente 6 pontos.
- d) Ao todo, os três amigos conseguiram juntar exatamente 21 pontos.

16) Henrique está brincando com um dado de 12 lados, enumerados de 1 a 12. Após jogar algumas vezes, ele quer descobrir qual a probabilidade de jogar o dado e ele cair em um número múltiplo de 3. Assinalar a alternativa que corresponde à probabilidade de sair um desses números.

- a) 1/3
- b) 1/4
- c) 1/5
- d) 2/4

LEGISLAÇÃO E CONHECIMENTOS GERAIS | 6 QUESTÕES

17) A queima de combustíveis fósseis é a principal responsável pelas mudanças climáticas. Nesse sentido, assinalar a alternativa que NÃO apresenta uma energia renovável.

- a) Energia eólica.
- b) Biomassa.
- c) Gás natural.
- d) Energia hídrica.

18) Considerando-se os princípios do desenvolvimento sustentável, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () O consumo consciente e a produção responsável são fundamentais para a sustentabilidade econômica e ambiental.
 - () A proteção da biodiversidade é vital para manter o equilíbrio dos ecossistemas e a saúde do planeta.
 - () Promover a industrialização é garantir a segurança alimentar sem comprometer os recursos naturais.
- a) E - E - C.
 - b) C - C - E.
 - c) E - C - C.
 - d) C - E - E.

19) Assinalar a alternativa que apresenta uma conduta esperada no serviço público.

- a) Atender o cidadão com desprezo, ineficiência e lentidão.
- b) Utilizar as redes sociais do órgão público para fins pessoais.
- c) Ter a consciência de que o serviço público é uma atividade realizada em benefício coletivo.
- d) Alterar teor de documento público, especialmente aqueles sob responsabilidade do agente.

20) Conforme a Constituição Federal, constitui objetivo fundamental da República Federativa do Brasil:

- a) Garantir o desenvolvimento nacional.
- b) O pluralismo político.
- c) A dignidade da pessoa humana.
- d) A autodeterminação dos povos.

21) A soberania popular, segundo a Lei Orgânica do Município, será exercida pelo sufrágio universal e pelo voto direto e secreto, com igual valor para todos, mediante:

- I. Iniciativa popular.
- II. Referendo.
- III. Plebiscito.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Em todos os itens.

22) Com base na Lei Municipal nº 51/1992 – Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, o funcionário será aposentado compulsoriamente aos:

- a) 55 anos de idade.
- b) 70 anos de idade.
- c) 65 anos de idade.
- d) 60 anos de idade.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 8 QUESTÕES

23) A importância das relações no trabalho se vê cada vez mais presente nas discussões de melhoria no trabalho. São fatores que prejudicam as relações no trabalho, EXCETO:

- a) Intolerância com opiniões diferentes e inovadoras em projetos.
- b) Promover a individualidade para que lidem sozinhos com as cargas de trabalho e problemas.
- c) Estimular a competitividade e a rivalidade em vez do trabalho em equipe.
- d) Compreender críticas e orientações, sabendo lidar com impessoalidade e espírito de colaboração.

24) Assinalar a alternativa que descreve o uso adequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs).

- a) Uso de luvas apenas quando necessário, para evitar o desconforto dos trabalhadores.
- b) Utilização de óculos para a proteção em ambientes com exposição excessiva a ruídos.
- c) Uso de capacetes somente durante a execução de tarefas a grandes alturas.
- d) Utilização de aventais para proteger contra salpicos de produtos químicos durante a manipulação.

25) As tintas usadas nas pinturas de estruturas como aço são líquidas; é necessário tomar cuidado com o armazenamento das embalagens para evitar acidentes. Com base nisso, assinalar a alternativa que indica onde esse tipo de tinta NÃO deve ser armazenado.

- a) Locais com piso de concreto ou cerâmica.
- b) Locais com prateleiras e estantes firmes.
- c) Locais perto de estufas ou fornos.
- d) Locais cobertos e bem ventilados.

26) A areia ou gralha contaminada com produtos gordurosos ou sais não deve ser utilizada em serviços de jateamento antes da pintura em ambientes úmidos ou corrosivos, pois pode:

- I. Reagir com a tinta e causar manchas.
- II. Obstruir os poros da superfície, impedindo a aderência da tinta.
- III. Provocar a formação de bolhas na pintura.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item III.
- b) Apenas nos itens I e II.
- c) Apenas nos itens II e III.
- d) Em todos os itens.

27) A homogeneização das tintas antes do seu uso é fundamental, pois elas são constituídas de produtos em suspensão que, pela força da gravidade, se sedimentam, formando duas fases distintas. Essas duas fases se dividem em:

- I. A parte líquida superior, onde fica o solvente, a resina e os aditivos líquidos.
- II. A parte inferior, onde ficam os pigmentos sedimentados, cargas e os aditivos sólidos.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Em ambos os itens.
- b) Apenas no item I.
- c) Apenas no item II.
- d) Em nenhum dos itens.

28) O adequado descarte de resíduos, com a separação adequada entre orgânicos e recicláveis, contribui para a redução do impacto ambiental. Nesse sentido, associando os tipos de resíduos à sua respectiva categoria, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.

- (1) Lixo orgânico.
- (2) Materiais recicláveis.

() Caixas de papelão.



() Borra de café.



() Pilhas usadas.



() Embalagens de vidro.



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

29) Você se depara com um corte profundo na mão de um colega que estava manuseando ferramentas de trabalho. Ele está consciente e calmo, e o sangramento não é tão abundante. Qual ação de primeiros socorros é a mais apropriada inicialmente?

- a) Pressionar o local com uma gaze ou um pano limpo e seco para estancar o sangramento.
- b) Lavar com álcool 70% e esperar secar junto ao sangue.
- c) Aplicar pomadas que estiverem à disposição dos colegas de trabalho.
- d) Buscar um kit de primeiros socorros para proceder com sutura.

30) Considerando-se os tipos de ferramentas de pintura abaixo, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.



- () Rolo.
- () Broxa.
- () Trincha.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 1 - 3 - 2.
- d) 2 - 3 - 1.