

Operário

• 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 e Específicos	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; evite usar borracha. 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, réguas 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.

• 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 data do início das inscrições.

• Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor.

• Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, o CADERNO DE QUESTÕES, tendo em vista a obrigatoriedade de arquivo no Município.

• 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.

• 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 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 02 03 04 05 06 07 08 09 10
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.

PORTUGUÊS

Esta vida

Um sábio me dizia: “Esta existência
Não vale a angústia de viver. A ciência,
Se fôssemos eternos, num transporte
De desespero inventaria a morte!
Uma _____ orgânica aparece
No infinito do tempo: e vibra, e cresce,
E se desdobra, e estala num segundo...
Homem, eis o que somos neste mundo!”
Falou-me assim o sábio e eu comecei a ver,
Dentro da própria morte, o encanto de morrer.
Guilherme de Almeida - adaptado.

1) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna do texto CORRETAMENTE:

- a) sélula
 - b) célula
 - c) céloa
 - d) selula
-

2) Considerando-se os modos verbais, assinalar a alternativa que apresenta um trecho do texto no qual o verbo sublinhado está no subjuntivo:

- a) Um sábio me dizia.
 - b) Se fôssemos eternos.
 - c) De desespero inventaria a morte!
 - d) Homem, eis o que somos neste mundo!
-

3) Assinalar a alternativa que apresenta um sinônimo da palavra sublinhada em “Não vale a angústia de viver”:

- a) Cuidado.
 - b) Relação.
 - c) Felicidade.
 - d) Tormento.
-

4) Em relação a algumas palavras do texto, assinalar a alternativa que apresenta uma palavra dissílaba:

- a) Comecei.
 - b) Uma.
 - c) Existência.
 - d) Ver.
-

5) Considerando-se a divisão silábica, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Eter-nos.
 - b) Ciên-cia.
 - c) Apa-re-ce.
 - d) In-fi-ni-to.
-

6) Tendo em vista a flexão de gênero, assinalar a alternativa que relaciona INCORRETAMENTE masculino e feminino:

- a) Boi - vaca.
 - b) Pai - padraço.
 - c) Bode - cabra.
 - d) Leitão - leitoa.
-

7) Com relação à flexão dos adjetivos sublinhados, analisar os itens abaixo:

- I. Essas atividades são muito fácis.
- II. Eles são um bando de bobalhões.

- 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.
-

8) De acordo com as regras de pontuação, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Gosto de sorvete, mas, prefiro, bolo.
- () Quando dançar com ele, cuide dos pés.
- () O que você fez?

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

9) Em “Ele correu de toda a confusão”, o verbo sublinhado está em que tempo verbal?

- a) Presente.
- b) Futuro do presente.
- c) Pretérito perfeito.
- d) Pretérito mais que perfeito.

10) Assinalar a alternativa que NÃO apresenta um diminutivo:

- a) Lugarejo.
- b) Faquinha.
- c) Livrinho.
- d) Barulheira.

MATEMÁTICA

11) Determinado concurso público possui duração de duas horas e meia para realização da prova objetiva para cargos de Ensino Fundamental e o dobro do tempo para cargos de Ensino Superior. Com base nisso, a duração da prova para os cargos de Ensino Superior é de:

- a) Quatro horas.
- b) Quatro horas e meia.
- c) Cinco horas.
- d) Cinco horas e meia.

12) Analisar os itens abaixo:

- I. Para se obter o valor de R\$ 3,75 utilizando somente moedas e a menor quantidade possível, serão necessárias 3 moedas de 1 real, 1 de 50 centavos e 1 de 25 centavos.
- II. Para se obter R\$ 24,00 utilizando somente cédulas de dinheiro e a menor quantidade possível, serão necessárias 2 notas de 10 reais e 2 de dois reais.

- 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.

13) Tiago abriu um pacote de bolacha e comeu 5. Sabendo-se que restaram 15 bolachas no pacote, qual porcentagem do total de bolachas do pacote representa a quantidade que ele comeu?

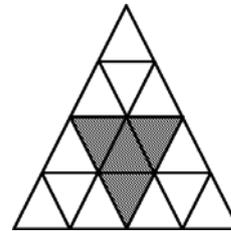
- a) 33%
- b) 30%
- c) 25%
- d) 28%

14) Referente a antecessor e sucessor, analisar os itens abaixo:

- I. O antecessor do número 26 é maior que o sucessor do número 23.
- II. O sucessor do número 69 é menor que o antecessor do número 70.

- 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.

15) Sabendo-se que o triângulo abaixo foi dividido em pedaços iguais, qual fração da figura que representa a parte hachurada?



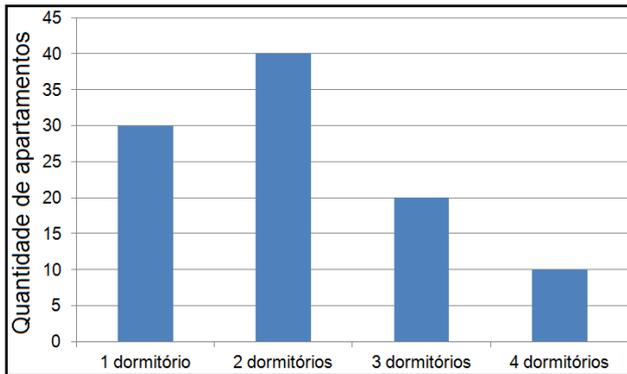
- a) $1/4$
- b) $3/16$
- c) $2/3$
- d) $3/5$

16) Considerando-se os algarismos na imagem abaixo, assinalar a alternativa CORRETA:



- a) Todos os algarismos são pares.
- b) Somente o algarismo 8 é par.
- c) Somente o algarismo 3 é ímpar.
- d) Todos os algarismos são ímpares.

17) Considerando-se que o gráfico abaixo apresenta a quantidade de dormitórios em certa unidade habitacional, assinalar a alternativa que apresenta a quantidade total de dormitórios nesta unidade habitacional:



- a) 100
- b) 150
- c) 180
- d) 210

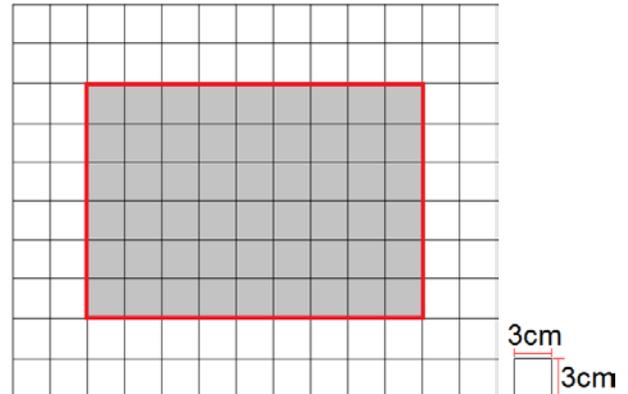
18) A quantidade de doces de certa festa era igual ao quádruplo do número de convidados. Sabendo-se que havia 86 convidados, quantos doces havia na festa?

- a) 318
- b) 332
- c) 344
- d) 358

19) Sabe-se que a idade da irmã de Pedro é o triplo da metade da idade dele, considerando-se que a irmã dele tem 24 anos, qual a idade de Pedro?

- a) 18
- b) 16
- c) 14
- d) 12

20) Fernando desenhou em uma folha quadriculada um retângulo conforme destacado na imagem abaixo. Sabendo-se que cada quadrículo tem 3cm de lado, qual foi o área e o perímetro da figura desenhada por Fernando?



- a) 54cm² e 27cm.
- b) 254cm² e 42cm.
- c) 376cm² e 76cm.
- d) 486cm² e 90cm.

CONHECIMENTOS GERAIS E ESPECÍFICOS

21) Assinalar a alternativa que preenche a lacuna da notícia abaixo CORRETAMENTE:

Em 2018, o Rio de Janeiro foi o primeiro estado a proibir a distribuição de _____ em bares, restaurantes e quiosques. O objetivo é reduzir o impacto do plástico no meio ambiente e promover o uso de materiais biodegradáveis. O Rio Grande do Sul também aderiu ao movimento contra o produto. Em São Paulo, somente a cidade de Santos adotou a prática que entra em vigor no ano de 2019.

<https://noticias.r7.com/tecnologia-e-ciencia...> - adaptado

- a) guardanapos de papel
- b) canudinhos plásticos
- c) talheres reutilizáveis
- d) copos de vidro

22) O processo de degradação do solo apresenta-se sob variados aspectos e proporciona perda de produtividade e impactos na dinâmica socioambiental. Como causa da degradação do solo pode-se citar, EXCETO:

- a) Curvas de nível.
- b) Contaminação química.
- c) Compactação.
- d) Salinização.

23) Sobre alguns métodos adequados de limpeza, analisar os itens abaixo:

- I. Iniciar da área mais suja para a mais limpa.
- II. Limpar do lugar mais alto para o mais baixo.
- III. Trocar a solução dos baldes, a cada ambiente.

Está(ão) CORRETO(S):

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

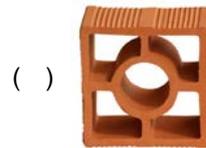
24) Quanto à estocagem de materiais de construção, analisar os itens abaixo:

- I. Quando a estocagem de bloco cerâmico for feita a céu aberto, aconselha-se proteger as pilhas de blocos contra as chuvas por meio de uma cobertura impermeável, de maneira a impedir que os blocos sejam assentados com excessiva umidade.
- II. A estocagem da areia deve ser feita em local limpo, de fácil drenagem e sem possibilidade de contaminação por materiais estranhos que possam prejudicar sua qualidade. Os montes devem ser convenientemente cobertos ou contidos lateralmente, de forma que a areia não seja arrastada por enxurrada.

- 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.

25) Quanto aos tipos de tijolos para uma construção de alvenaria, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Tijolo maciço.
- (2) Tijolo furado.
- (3) Tijolo cerâmico vazado.



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

26) Considerando-se a imagem abaixo, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:



- () Pode ser utilizada para escarificar o terreno com solo duro e para preparo de pequenos espaços, como vão de passeio.
- () É conhecida como enxada.

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

27) O preparo do solo é uma etapa importante para o cultivo de plantas. Sobre o processo de limpeza do solo, analisar os itens abaixo:

- I. A capina deve ser realizada tomando-se o cuidado de retirar as espécies invasoras, de modo que apenas sejam cortadas, sem que sejam eliminadas as raízes.
- II. Devem-se retirar restos de construção, entulhos, pedras etc.

- 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) Considerando-se a aplicação de inseticidas do tipo líquido, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

O uso de pulverizadores, que podem ter sua regulação adaptada para aplicação direta nos sulcos, _____ que a quantidade de ativo seja facilmente controlada, o que garante melhor índice de eficiência para o tratamento.

- a) permite
- b) impede
- c) dificulta
- d) impossibilita

29) O descarte de lixo de forma indevida pode causar transtornos para a população. NÃO é uma das consequências do descarte indevido:

- a) Obstrução das vias públicas.
- b) Fertilização do solo.
- c) Alagamentos.
- d) Aumento da poluição.

30) Quanto aos Equipamentos de Proteção Individual (EPI), analisar os itens abaixo:

- I. Reduzem ameaças e riscos para o trabalhador.
- II. São de uso coletivo e devem ser utilizados durante todo o expediente de trabalho, seguindo todas as determinações da organização.

- 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.