

PEDREIRO

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	15
Matemática	15
Conhecimentos Gerais	10
Total de questões	40

INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- 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, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 3 horas**.
- 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.

✂.....(dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas).....

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"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>

PORTUGUÊS

Hábito de leitura

Não é todo mundo que gosta de ler, mas a leitura é um forte instrumento para se manter informado das atualidades. Na idade escolar é comum professores passarem livros literários como obrigatórios, uma exigência que consta na Lei de Diretrizes e Bases da Educação no Brasil.

Embora exigido pela lei, a literatura pode variar de acordo com o interesse dos professores e dos objetivos da instituição. O mais comum é dar prioridade para a literatura nacional, como forma de dar a oportunidade dos alunos conhecerem nossos escritores e, quem sabe, tornarem-se um deles. A leitura proporciona um aumento da capacidade de escrita, de argumentação, além de trazer um enriquecimento relevante no vocabulário do leitor, em sua forma de se expressar.

Existem várias espécies literárias para serem exploradas, como livros históricos, atualidades, autoajuda, literatura nacional e internacional, de romance, de ficção, de suspense, dentre vários outros. Além desses, jornais e revistas de circulação nacional também são importantes, pois promovem o conhecimento para os fatos da atualidade, tanto no âmbito nacional como internacional.

É importante procurar estabelecer um horário de leitura, todos os dias, descobrir qual é o melhor horário para se dedicar a essa atividade e seguir com determinação. Algumas pessoas preferem ler pela manhã, outras no final da tarde, mas uma boa opção é tirar uma hora antes de dormir para isso. Além de _____, aos poucos o sono vai chegando, o que proporciona uma boa noite de sono.

<http://www.brasilecola.com/educacao/...> - adaptado.

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

- a) relaxar
- b) re-lachar
- c) re-laxar
- d) relachar

2) Quanto ao texto, analisar os itens abaixo:

- I - Todo mundo gosta de ler na idade escolar, pois é comum professores passarem livros literários como obrigatórios.
- II - Somente com a leitura nacional ocorre o aumento da capacidade de escrita, de argumentação, além de trazer um aumento relevante no vocabulário do leitor.
- III - Todo tipo de leitura é importante, apesar de não promover o conhecimento para os fatos da atualidade.

Está(ão) CORRETO(S):

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

3) Acerca do texto, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Além das leituras previstas por lei, deve-se dar a oportunidade dos alunos conhecerem nossos escritores, motivando-os a tornarem-se um deles.
- () Existem muitas espécies literárias, ou gêneros, para serem exploradas, porém, isso pode causar muito cansaço e desequilíbrio emocional.

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

4) O termo sublinhado em "É importante procurar estabelecer um horário de leitura..." pode ser substituído, sem alteração de sentido, por:

- a) Definir.
- b) Mentir.
- c) Descartar.
- d) Violar.

5) Considerando-se as palavras “forte instrumento”, presentes no texto, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) A palavra “forte” é adjetivo de “instrumento”.
- b) A palavra “instrumento” é adjetivo de “forte”.
- c) As duas palavras são adjetivos.
- d) Nenhuma das alternativas acima está correta.

6) Analisar os itens abaixo:

I - O diminutivo de “raio” é “rainho”.
II - “Cartasinho” é diminutivo de “cartaz”.

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

7) Assinalar a alternativa que apresenta qual é a sílaba tônica da palavra “carrossel” e sua classificação, respectivamente:

- a) “car” - paroxítona.
- b) “ros” - proparoxítona.
- c) “sel” - oxítona.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

8) Quando se faz uma entonação de surpresa, usa-se:

- a) Reticências.
- b) Aspas.
- c) Interrogação.
- d) Exclamação.

9) É antônimo de “companhia”:

- a) Presença.
- b) Isolamento.
- c) Agrupamento.
- d) Convivência.

10) Ao se passar para o plural o termo sublinhado do trecho “A mensagem de áudio no WhatsApp virou uma epidemia.”, quantas outras palavras obrigatoriamente devem ser flexionadas a fim de se manter CORRETA a concordância?

- a) Uma.
- b) Duas.
- c) Três.
- d) Quatro.

11) Analisar os itens abaixo:

I - O plural de “degrau” é “degrais”.
II - “Capitães” é plural de “capitão”.

- 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.

12) A expressão idiomática “lavar as mãos” significa:

- a) Desprender-se de algo, isentar-se de alguma culpa.
- b) Ficar limpinho.
- c) Estar sem usar drogas por tempo considerável.
- d) Recuperar-se de alguma vergonha.

13) Quanto à acentuação, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Samambáia.
- () Centrífugar.
- () Rodízio.

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

14) Em relação à conjugação verbal, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

Se eu tivesse _____ uma festa, todos saberiam.

- a) fazido
- b) fazendo
- c) faço
- d) feito

15) Assinalar a alternativa cuja lacuna da palavra deve ser preenchida com “z”:

- a) Ba__e.
- b) Ilu__ão.
- c) Deu__a.
- d) Torno__elo.

MATEMÁTICA**RASCUNHO**

16) O resultado da união entre o conjunto dos números reais e o conjunto dos números inteiros é o conjunto dos números:

- a) Reais.
- b) Racionais.
- c) Naturais.
- d) Irracionais.

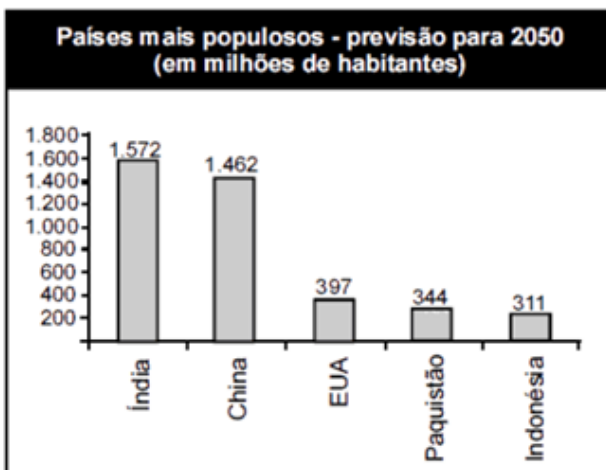
17) Se em um metro há cem centímetros, quantos centímetros há ao todo em quatro metros?

- a) 140
- b) 240
- c) 304
- d) 400

18) Dentre os números abaixo, assinalar a alternativa que apresenta um número divisível por 3:

- a) 71
- b) 99
- c) 44
- d) 19

19) O gráfico a seguir apresenta uma previsão para os países mais populosos do mundo em 2050:



Com base nesse gráfico, analisar os itens abaixo:

I - A população da Índia será maior que o quádruplo da população dos EUA.

II - O país menos populoso será a Indonésia.

- 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.

20) O mínimo múltiplo comum entre x e y é igual a 12. Se x é 3, é CORRETO afirmar que y é:

- a) 7
- b) 6
- c) 5
- d) 4

21) Uma pessoa percorre uma determinada distância em 12 minutos. Se esse tempo fosse convertido para horas, em quantas horas essa pessoa percorreria essa distância?

- a) 0,1
- b) 0,12
- c) 0,2
- d) 0,24

22) Assinalar a alternativa que apresenta um número primo menor que 14:

- a) 8
- b) 11
- c) 6
- d) 1

23) Franciele comprou 225 embalagens de refrigerante para a festa de seu filho. Sabendo-se que no depósito havia ao todo 1.500 embalagens, é CORRETO afirmar que Franciele comprou:

- a) 30% do total de embalagens do depósito.
- b) 25% do total de embalagens do depósito.
- c) 20% do total de embalagens do depósito.
- d) 15% do total de embalagens do depósito.

24) A idade, em anos, de 4 alunos de uma turma está exposta no quadro abaixo. Com base neste quadro, assinalar a alternativa que apresenta a média de idade desses alunos:

15	17	16	14
----	----	----	----

- a) 16 anos.
- b) 15,5 anos.
- c) 16,5 anos.
- d) 17 anos.

25) Convertendo-se o número 0,3 para fração, o número obtido é:

- a) $\frac{3}{100}$
- b) $\frac{3}{10}$
- c) $\frac{2}{3}$
- d) $\frac{9}{3}$

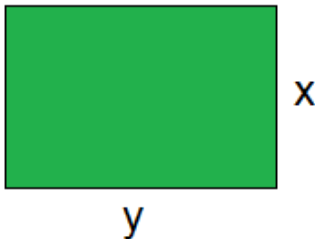
26) A maquete de um prédio foi construída sob a escala de 1:4.000. Se esse prédio possui 800m de altura em escala real, é CORRETO afirmar que a altura do prédio na maquete é igual a:

- a) 200cm
- b) 20m
- c) 0,2cm
- d) 0,2m

27) Débora realizou uma compra no valor de R\$ 152,70. Sabendo-se que foram comprados três produtos e que dois deles custaram 61 reais cada, é CORRETO afirmar que o valor do terceiro produto é de:

- a) R\$ 18,70
- b) R\$ 25,70
- c) R\$ 30,70
- d) R\$ 37,70

28) Dada a figura abaixo, assinalar a alternativa na qual a expressão representa o seu perímetro:



- a) $2(x + y)$
- b) xy
- c) $2x + y$
- d) $x + 2y$

29) Assinalar a alternativa que apresenta o próximo número da sequência numérica abaixo:





3, 5, 7, 11, 13, ...

- a) 15
- b) 16
- c) 17
- d) 19

30) Analisar a sequência lógica abaixo:



Seguindo-se o mesmo critério de formação, assinalar a alternativa que apresenta a próxima figura dessa sequência:

- a) 
- b) 
- c) 
- d) 

CONHECIMENTOS GERAIS

31) São direitos do cidadão brasileiro, EXCETO:

- a) Igualdade.
- b) Liberdade.
- c) Segurança.
- d) Discriminação.

32) “A crise ambiental contemporânea: A responsabilidade sobre as condições de vida na Terra cabe a todos nós, mas sobretudo aos países ricos, seus governos e grandes corporações.”

[http://g1.globo.com/natureza/noticia ...](http://g1.globo.com/natureza/noticia...) - adaptado.

Assinalar a alternativa que apresenta uma atitude sustentável que contribui para manter o meio ambiente equilibrado:

- a) Utilização de combustíveis fósseis em grande escala.
- b) Reutilização da água, tanto em processos industriais quanto em serviços domésticos.
- c) O aumento do uso de embalagens descartáveis.
- d) Desmatamento descontrolado.

33) Um Pedreiro caiu de um andaime e sofreu uma fratura exposta em uma das pernas. Em relação aos procedimentos que devem ser adotados por pessoas que não possuam conhecimentos especializados, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Não tentar colocar o osso fraturado no lugar.
- () Chamar o socorro profissional.

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

34) Considerando-se os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e as obrigações dos trabalhadores, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Usar o EPI somente para a finalidade para a qual se destina.
- () Responsabilizar-se pela guarda e conservação do equipamento.
- () Comunicar ao empregador qualquer alteração que o torne impróprio para uso.

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

35) Assinalar a alternativa que NÃO apresenta um ato inseguro no ambiente de trabalho:

- a) Ficar junto de ou sob cargas suspensas.
- b) Usar máquinas sem habilitação ou permissão.
- c) Usar os equipamentos de segurança indicados para cada tipo de trabalho.
- d) Inutilizar dispositivos de segurança.

36) Higiene do trabalho é um conjunto de normas e procedimentos que visa à proteção da integridade física e mental do trabalhador, preservando-o dos riscos de saúde inerentes às tarefas do cargo e ao ambiente físico onde são executadas. Com base nisso e sobre os objetivos da higiene do trabalho, analisar os itens abaixo:

- I - Eliminação das causas das doenças profissionais.
- II - Prevenção de agravamento de doenças e de lesões.
- III - Manutenção da saúde dos trabalhadores e aumento da produtividade por meio de controle do ambiente de trabalho.

Estão CORRETOS:

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

37) Quanto à higiene, analisar os itens abaixo:

- I - Escovar os dentes após as refeições, tomar banho diariamente, vestir roupas limpas, entre outros, são cuidados gerais de higiene importantes para a saúde de todo cidadão.
- II - As pessoas que manipulam alimentos devem ter atenção especial com a higiene. Algumas partes do corpo (orelhas, nariz, boca, olhos), principalmente mãos e cabelos, possuem grande quantidade de bactérias.
- III - Espirrar, tossir, assoar o nariz ou tocar nos alimentos sem lavar as mãos, aumenta o risco de contaminação do ambiente e dos alimentos.

Estão CORRETOS:

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

38) Considerando-se as cores das lixeiras utilizadas na coleta seletiva, é CORRETO afirmar que latinhas de refrigerante e garrafas de vidro devem ser descartadas, respectivamente, nas lixeiras de cor:

- a) Amarela e vermelha.
- b) Azul e vermelha.
- c) Amarela e verde.
- d) Verde e vermelha.

39) Assinalar a alternativa que apresenta um tipo de lixo NÃO reciclável:

- a) Papelão.
- b) Espelho.
- c) Casca de fruta.
- d) Envelope.

40) Considerando-se os benefícios gerados pela coleta seletiva, analisar os itens abaixo:

- I - O descarte correto otimiza o processo de reciclagem porque evita perdas e aumenta o valor de revenda do material.
- II - Quanto mais limpo, inteiro e bem separado, maior o valor agregado e mais retorno financeiro terão as cooperativas de catadores, que possibilitam a inclusão.

- 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.