

S11 | PROFESSOR Geografia

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- o **caderno de prova A** (+ B cargo opcional).
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Após terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



25 de novembro



40 questões



13 às 17h



4h de duração*

Secretaria de
Educação

PREFEITURA DE
CHAPECÓ



Conhecimentos
Básicos e Específicos
Área de atuação 1

CADERNO

A

questões
de 1 a 40



FEPESSE

FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Língua Portuguesa

5 questões

Leia o texto 1 abaixo:

Uma rã viu um boi que tinha uma boa estatura. Ela, que era pequena, invejosa, começou a inflar-se para igualar-se ao boi em tamanho. Depois de algum tempo, disse: — Olhe-me, minha irmã, já é o bastante? Estou do tamanho do boi?

- De jeito nenhum.
- E agora?
- De modo algum.
- Olhe-me agora.
- Você nem se aproxima dele.

O animal invejoso inflou-se tanto que estourou.

LaFontaine. Fábulas

1. Considere as afirmativas abaixo:

1. O texto é uma história que critica os costumes dos animais em uma clara intenção comunicativa.
2. A história desnuda certos comportamentos humanos.
3. O texto tem como ideia central: “um homem invejoso faz tudo para igualar-se a quem ele inveja”.
4. A inveja tem um significado contextual de altruísmo, ou seja, a intenção comunicativa do texto é enaltecer a abnegação.
5. Há no texto uma reiteração do traço semântico humano.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 4 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

2. Leia o texto.

Numa loja de animais, o vendedor enaltece as qualidades de um papagaio a um cliente interessado em comprá-lo.

— Este papagaio é extraordinário! Falante como ele só! O senhor observou que ele tem um fio amarrado em cada pé? Se o senhor puxar o fio amarrado ao pé direito, ele fala francês. Se o senhor puxar o fio amarrado ao pé esquerdo, ele fala russo.

— E se eu puxar os dois ao mesmo tempo? – perguntou o cliente interessado.

— Eu caio no chão, idiota! – responde o papagaio.

in Cereja, William Roberto.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao texto.

1. O período sublinhado no texto é composto por duas orações. A primeira está subordinada à segunda, estabelecendo uma ideia de condição.
2. A palavra “extraordinário” é um predicativo do sujeito no contexto em que se insere.
3. O verbo “enaltecer” possui dois objetos: um direto (as qualidades) e um indireto (de um papagaio).
4. A expressão “o cliente interessado” é um sujeito simples deslocado, se considerada a ordem direta da frase em que se encontra.
5. A frase: “que ele tem um fio amarrado em cada pé” completa o sentido do verbo “observar” e, assim, pode ser classificada como objeto indireto.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

3. Assinale a alternativa **correta** em relação ao texto 1.

- a. A frase sublinhada no último período do texto conota a ideia de causa.
- b. As duas palavras sublinhadas no texto (que/que) têm o mesmo valor na articulação frasal, embora retomem palavras diferentes.
- c. As palavras “pequena” e “invejosa” são adjetivos e, dessa forma, são, no texto, adjuntos adnominais.
- d. No contexto, a palavra “agora” equivale semanticamente à expressão “minha irmã” já que ambas (palavra e expressão) compõem a mesma estrutura frasal.
- e. O verbo “inflou-se” não pode ser substituído por “intumescceu-se” já que essas palavras são parônimas.

4. Assinale a alternativa **correta**.

- a. Na frase: “Andou devagar, por isso chegou atrasado”, a conjunção sublinhada estabelece uma relação de conclusão.
- b. Em: “Mesmo que não haja sol, iremos à praia”, a expressão sublinhada estabelece uma ideia de condição para o fato expresso na oração seguinte.
- c. Na frase: “A beleza e a sinceridade são dois excelentes atributos”, temos: três substantivos, dos quais dois são abstratos e um concreto; um adjetivo no plural e um verbo de ligação.
- d. A frase: “Os servidores técnicos-administrativos fizeram greve” está correta.
- e. Observe a frase: “Por trás de tudo aquilo, haviam mentira e deslealdade”. Nela temos: 1. Objeto direto com dois núcleos no termo sublinhado; 2. Verbo no plural para concordar “mentira e deslealdade”, sendo que esse verbo pode ser trocado por “existem”; 3. Duas preposições ligando termos.

5. Leia o texto.

Juquinha foi visitar o Museu Histórico. Aí cansou de andar, sentou-se numa cadeira belíssima que estava no centro da sala. Veio o guarda:

— Meu filho, não sente nesta cadeira, não. Esta cadeira é do Pedro I.

E o Juquinha:

— Não tem problema. Quando ele chegar, eu me levanto.

Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) em relação ao texto.

- () No diálogo presente no texto, há três intenções comunicativas diferentes: ordem, possibilidade e certeza, respectivamente.
- () A primeira frase do texto pode ser desdobrada em duas orações: 1: Juquinha foi ao Museu Histórico. 2: Juquinha visitou o Museu Histórico.
- () A expressão sublinhada no texto tem a função de interpelar o ouvinte. É denominada “vocativo”.
- () A palavra “aí” infere uma noção de tempo e pode ser classificada sintaticamente como um adjunto adnominal.
- () O advérbio “esta” está perto da pessoa que fala, assim seu emprego está adequado.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. V•V•V•F•F
- b. F•V•V•F•V
- c. V•V•F•V•F
- d. F•F•F•V•V
- e. V•F•V•F•F

Matemática

5 questões

6. A razão entre o salário mensal de uma pessoa e o valor mensal que esta pessoa economiza é 6:4.

Se essa pessoa economiza todo mês R\$ 300,00, então seu salário mensal é:

- a. Maior que R\$ 525,00.
- b. Maior que R\$ 475,00 e menor que R\$ 525,00.
- c. Maior que R\$ 425,00 e menor que R\$ 475,00.
- d. Maior que R\$ 375,00 e menor que R\$ 425,00.
- e. Menor que R\$ 375,00.

7. Três fábricas produzem conjuntamente 15.000 unidades de um certo produto por mês. A fábrica A produz $\frac{3}{8}$ do total de unidades e a fábrica B produz 76% do que a fábrica A produz.

Portanto, o número de unidades do produto que a fábrica C produz é:

- a. Maior que 5000.
- b. Maior que 4899 e menor que 4999.
- c. Maior que 4799 e menor que 4899.
- d. Maior que 4699 e menor que 4799.
- e. Menor que 4699.

8. Um barril de cerveja com capacidade de 1 metro cúbico está cheio. Deseja-se engarrafar o conteúdo do barril em garrafas com capacidade de 800ml cada.

O menor número de garrafas necessário para a execução dessa tarefa é:

- a. Maior que 1300.
- b. Maior que 1200 e menor que 1300.
- c. Maior que 1100 e menor que 1200.
- d. Maior que 1000 e menor que 1100.
- e. Menor que 1000.

9. Um terreno de 8000 metros quadrados deve ser dividido em 7 terrenos menores, sendo que seis deles devem ter a mesma área e o terreno restante, 250 metros quadrados de área.

Portanto, a área, em metros quadrados, que cada um dos terrenos de área igual deve ter é:

- a. Menor que 1.000.
- b. Maior que 1.000 e menor que 1.100.
- c. Maior que 1200 e menor que 1.300.
- d. Maior que 1.100 e menor que 1.200.
- e. Maior que 1.300.

10. Um relógio atrasa 15 segundos a cada 36 horas.

Quanto tempo esse relógio atrasará em 20 dias?

- a. 2 minutos e 40 segundos
- b. 3 minutos
- c. 3 minutos e 20 segundos
- d. 3 minutos e 40 segundos
- e. 4 minutos

Conhecimentos Gerais

10 questões

11. Assinale a alternativa **correta** a respeito das religiões com o maior número de seguidores no Brasil.

- a. A religião muçulmana é a que mais cresce no Brasil.
- b. O Brasil é a maior nação católica do mundo, e nas últimas décadas tem havido um acentuado crescimento dos seus fiéis.
- c. Segundo o CENSO de 2010, pela primeira vez em nossa história, o número de fiéis evangélicos ultrapassou o de católicos.
- d. As religiões não cristãs, como a judaica, islâmica e hinduísta conseguem, na sua totalidade, ultrapassar o número de cristãos no Brasil.
- e. O Brasil ainda é a maior nação católica do mundo, mas, na última década, perdeu muitos fiéis.

12. Não obstante ser um país extremamente rico em recursos naturais, especialmente petróleo –tem as maiores reservas do produto no planeta– atravessa uma severa crise econômica, em consequência da qual há uma severa escassez de alimentos básicos e remédios e uma altíssima inflação.

Assinale a alternativa que indica o país a que se referem as informações.

- a. Iêmen
 - b. Bolívia
 - c. Colômbia
 - d. Venezuela
 - e. Arábia Saudita
-

13. As eleições para Presidente da República em 2018 foram marcadas pelo atentado ao candidato Jair Bolsonaro, esfaqueado quando fazia campanha na cidade de Juiz de Fora, no Estado de Minas Gerais.

Assinale a alternativa que indica o partido pelo qual concorreu esse candidato.

- a. PODEMOS
 - b. Partido Social Liberal
 - c. Partido Trabalhista Cristão
 - d. Partido dos Trabalhadores
 - e. Partido Republicano Progressista
-

14. Em setembro passado, o Museu Nacional do Rio de Janeiro foi parcialmente destruído por um incêndio.

Entre as peças que estavam perdidas, mas foram recuperadas, estava:

- a. O crânio de Luzia, considerada a brasileira mais antiga.
- b. A Mona Lisa, pintura clássica do Renascimento Italiano.
- c. As “Três Meninas”, série completa de pinturas de Verdi.
- d. O crânio de Lucy, encontrado na Etiópia, o mais antigo fóssil de uma mulher.
- e. O original em pergaminho da Bíblia de Gutemberg, o primeiro exemplar impresso pelo genial alemão.

15. Todas as vezes que se fala em Reforma Política vem à baila a possibilidade de mudança do sistema político brasileiro.

A alteração mais cogitada é a adoção:

- a. do Federalismo.
 - b. do Presidencialismo.
 - c. do Parlamentarismo.
 - d. do Nacional Socialismo.
 - e. da Monarquia Unitarista.
-

16. Nos últimos anos tem sido constatado o derretimento das calotas polares.

Os cientistas associam esse fenômeno:

- a. Ao aumento da camada de Ozônio.
 - b. Ao aumento da temperatura do planeta.
 - c. À diminuição do ritmo de produção industrial.
 - d. Ao crescimento da população dos países do “terceiro mundo”.
 - e. À diminuição da emissão de gases provocadores do “efeito estufa”.
-

17. Assinale a alternativa que indica um combustível renovável.

- a. Diesel
 - b. Gasolina
 - c. Querosene
 - d. Biodiesel
 - e. Carvão mineral
-

18. José Antônio Dias Toffoli é Ministro e Presidente:

- a. do Supremo Tribunal Federal (STF).
- b. do Supremo Tribunal Eleitoral (STE).
- c. da Corte Interamericana de Justiça.
- d. do Supremo Tribunal de Justiça.
- e. do Supremo Tribunal Militar.

19. Analise as afirmativas sobre a economia catarinense.

1. O Estado de Santa Catarina é um grande produtor de proteína animal.
2. As exportações catarinenses de carne suína e de frango estão em crescimento.
3. Não obstante ser grande exportador, o Estado de Santa Catarina não conseguiu ainda certificação de sanidade agropecuária, o que se torna um entrave para a ampliação do mercado.
4. Entre os principais mercados para o produto catarinense estão Japão, China e Arábia Saudita.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

20. A criação de gado teve e tem um importante papel na economia da Região Oeste de Santa Catarina.

Assinale a alternativa que indica o episódio da nossa história em que esta atividade foi marcadamente decisiva.

- a. A vinda para a região, no período colonial, de milhares de escravos africanos para trabalharem nas estâncias.
- b. A invasão espanhola a Santa Catarina, em 1777, objetivando o controle as áreas de criação de gado na região oeste da Província.
- c. A Guerra contra Oribe e Rosas, iniciada com o ataque das tropas de Oribe a fazendas de criação de gado na região.
- d. O desenvolvimento da região que, no início do século 16, já era densamente povoada graças aos campos apropriados para a criação de gado.
- e. A criação de uma ligação terrestre entre o sul do Brasil e as feiras de gado de São Paulo, um dos fatores determinantes do povoamento da região.

Conhecimentos Específicos

20 questões

21. A necessidade de definição de Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a Educação Básica está posta pela emergência da atualização das políticas educacionais que consubstanciem o direito de todo brasileiro à formação humana e cidadã e à formação profissional, na vivência e convivência em ambiente educativo.

Tais Diretrizes têm por objetivos:

1. Sistematizar os princípios e diretrizes gerais da Educação Básica contidos na Constituição, na LDB e demais dispositivos legais, traduzindo-os em orientações que contribuam para assegurar a formação básica comum nacional, tendo como foco os sujeitos que dão vida ao currículo e à escola.
2. Estimular a reflexão crítica e propositiva que deve subsidiar a formulação, execução e avaliação do projeto político-pedagógico da escola de Educação Básica.
3. Orientar os cursos de formação inicial e continuada de profissionais – docentes, técnicos, funcionários – da Educação Básica, os sistemas educativos dos diferentes entes federados e as escolas que os integram, indistintamente da rede a que pertençam.
4. Contribuir com a formação de quadro docentes comprometidos com o processo de conformação dos corpos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

22. Para a Teoria Histórico-Cultural, o processo de aprendizagem é sempre mediado por meio:

- a. De estruturas cartesianas.
- b. Das estruturas neuroformativas.
- c. Da assimilação e da acomodação.
- d. Do condicionamento operante.
- e. Dos signos e instrumentos.

23. Para a Teoria Histórico-Cultural, qual é a atividade principal das crianças em idade escolar?

- a. A imaginação
- b. A memorização
- c. Atividade de ensino
- d. Atividade de estudo
- e. A atividade das operações concretas

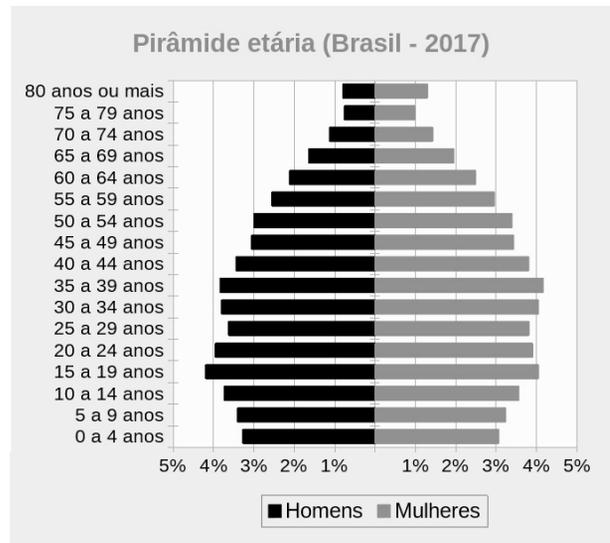
24. A respeito das teorias educacionais, estudos revelam que as pedagogias progressistas correspondem às teorias críticas à medida que compreendem a educação como processo:

- a. Mercantil.
- b. Meritocrático.
- c. Sócio-político.
- d. Disciplinador.
- e. Tecnicista.

25. Na teoria de aprendizagem Vigotskiana, o conceito que ajuda os professores a organizarem a atividade de ensino é conhecida como:

- a. Zona de Desenvolvimento Proximal.
- b. Equilíbrio.
- c. Assimilação.
- d. Acomodação.
- e. Estágio sensório-motor.

26. Nas últimas décadas, as mudanças ocorridas no Brasil com relação ao comportamento demográfico têm alterado também as características da estrutura etária de nossa população. Observe o gráfico abaixo:



IBGE
educa

Fonte: IBGE, Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua) 2017

A partir do gráfico, é correto afirmar:

1. O Brasil está envelhecendo e em ritmo cada vez mais acelerado e isso evoca inúmeras consequências, como por exemplo, a necessidade de uma reformulação no sistema previdenciário.
2. Há necessidade de alterações na legislação e no comportamento da sociedade em geral, que deverá considerar, e aceitar, o idoso como cidadão ativo e participante.
3. De forma geral, cada vez nascem menos pessoas, resultado de campanhas de controle de natalidade, ou do maior acesso do público a informações relativas a métodos contraceptivos, bem como da entrada da mulher no mercado de trabalho.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.

27. Na crosta terrestre podemos encontrar uma infinidade de tipos de rocha.

Acerca das rochas e suas características:

1. Originam-se da solidificação do magma no interior da crosta terrestre ou de lavas que extravasam para a superfície terrestre através de erupções vulcânicas.
2. São formadas por sedimentos desagregados, ou seja, partículas fragmentadas de outras rochas ou de matéria orgânica, as quais, transportadas pelo vento ou pela água, depositam-se nas partes mais baixas do relevo de uma região, acumulando-se.
3. Originam-se de outros tipos de rocha e quando expostas a níveis elevados de temperatura e pressão, perdem suas características originais, transformando-se em outros tipos de rocha.

Assinale a alternativa que relaciona **corretamente** os tipos de rochas às suas características numeradas acima.

- a. (1) ígneas • (2) magmáticas • (3) sedimentares
- b. (1) metamórficas • (2) magmáticas • (3) ígneas
- c. (1) sedimentares • (2) metamórficas • (3) ígneas
- d. (1) magmáticas • (2) sedimentares • (3) metamórficas
- e. (1) magmáticas • (2) metamórficas • (3) sedimentares.

28. Planaltos (Bacia do Parnaíba e da Borborema) e depressões (Sertaneja e do São Francisco), clima semiárido predominante, vegetação nas áreas mais baixas e matas nas áreas de maior altitude, solos pobres em matéria orgânica e pedregosos. O rio São Francisco atravessa esse domínio, possibilitando aproveitamento hidrelétrico e projetos de irrigação para produção de frutas como o melão, manga, goiaba e uva.

O domínio morfoclimático caracterizado acima é:

- a. Domínio Amazônico.
- b. Domínio da Caatinga.
- c. Domínio das Pradarias.
- d. Domínio das Araucárias.
- e. Domínio dos Mares de Morros.

29. Analise as afirmativas abaixo acerca da ocupação da Região Sudeste.

1. A decadência da economia do açúcar no Nordeste e a descoberta do ouro e pedras preciosas em áreas do atual estado de Goiás, em meados do século XXI, fizeram com que muitas pessoas se dirigissem ao Sudeste em busca da riqueza que a atividade mineradora prometia.
2. A exploração do ouro em Minas tornou-a a principal área econômica da colônia, onde surgiram vários núcleos urbanos.
3. No século XVIII, o centro político administrativo do Brasil foi deslocado do Rio de Janeiro, para Salvador.
4. Na segunda metade do século XVIII, a produção aurífera já estava em decadência e boa parte da população da área mineira migrou em direção aos atuais estados de São Paulo, Amazonas e Rio de Janeiro, em busca de terras férteis para a agricultura.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 2.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 4.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

30. O plantio da cana-de-açúcar no Brasil foi inicialmente desenvolvido no litoral paulista e depois, com maior sucesso, na costa nordestina, onde predomina o solo:

- a. terra roxa.
- b. neossolo.
- c. massapê.
- d. planossolos.
- e. espodossolos.

31. Analise as afirmativas abaixo acerca da orientação no espaço geográfico.

1. Os pontos de orientação – cardeais, colaterais e subcolaterais – compõem uma figura denominada rosa dos ventos.
2. O ponto norte também é chamado de austral.
3. O GPS (Sistema de Posicionamento Global) permite localizar precisamente um determinado objeto em qualquer lugar da superfície terrestre.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
 - b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
 - c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
 - d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
 - e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.
-

32. A Teoria da Tectônica de Placas procura explicar a formação dos continentes e dos oceanos e do relevo submarino.

Acerca desse tema, é correto afirmar:

1. A Cordilheira Mesoceânica do Atlântico é formada pela aproximação das placas oceânicas Sul – Americana e Placa Africana, expandindo o fundo oceânico naquela região.
2. Os terremotos ou abalos sísmicos são vibrações que acontecem na crosta terrestre devido ao movimento das placas tectônicas.
3. Um terremoto na crosta oceânica pode provocar o deslocamento de uma grande massa de água do oceano, gerando o tsunami, uma onda gigantesca e de proporções catastróficas.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. É correta apenas a afirmativa 2.
- c. É correta apenas a afirmativa 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- e. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

33. Analise as afirmativas abaixo acerca dos tipos climáticos brasileiros.

1. As características de tropicalidade não desaparecem imediatamente ao sul do Trópico de Capricórnio. Na prática, elas transformam-se gradualmente, sendo que as mudanças mais abruptas estão relacionadas à atuação de outros fatores, como por exemplo, a altitude.
2. O clima equatorial predomina na maior parte da Amazônia. Caracteriza-se por baixas temperaturas, e a pluviosidade normalmente inferior a 2000 mm o ano todo.
3. O clima tropical continental abrange principalmente o Centro-Oeste brasileiro e também o Tocantins, parte do Sudeste e do Nordeste. Suas temperaturas médias anuais passam dos 20°C e as precipitações estão divididas em duas estações: o verão chuvoso e o inverno seco.
4. O clima tropical semiárido ocorre predominantemente no Nordeste brasileiro, mas é encontrado também no norte de Minas Gerais. Caracteriza-se pela baixa pluviosidade e também pela má distribuição das chuvas ao longo do ano.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
 - b. São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
 - c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
 - d. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
 - e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.
-

34. Um povoamento mais significativo das terras portuguesas na América do Sul ocorria somente a partir da segunda metade do século XVI, com a introdução das lavouras de cana-de-açúcar, desenvolvidas de acordo com o sistema de:

- a. plantations.
- b. terraceamento.
- c. agricultura de subsistência.
- d. agricultura natural.
- e. permacultura.

35. Os Princípios e Fundamentos dos Parâmetros Curriculares Nacionais dizem que:

1. Na sociedade democrática, ao contrário do que ocorre nos regimes autoritários, o processo educacional não pode ser instrumento para a imposição, por parte do governo, de um projeto de sociedade e de nação. Tal projeto deve resultar do próprio processo democrático, nas suas dimensões mais amplas, envolvendo a contraposição de diferentes interesses e a negociação política necessária para encontrar soluções para os conflitos sociais.
2. Não se pode deixar de levar em conta que, na atual realidade brasileira, a profunda estratificação social e a injusta distribuição de renda têm funcionado como um entrave para que uma parte considerável da população possa fazer valer os seus direitos e interesses fundamentais.
3. O ensino de qualidade que a sociedade demanda atualmente se expressa como a possibilidade de o sistema educacional vir a propor uma prática educativa adequada às necessidades sociais, políticas, econômicas e culturais da realidade brasileira, que considere os interesses e as motivações dos alunos e garanta as aprendizagens essenciais para a formação de cidadãos autônomos, críticos e participativos, capazes de atuar com competência, dignidade e responsabilidade na sociedade em que vivem.
4. O exercício da cidadania exige o acesso de todos à totalidade dos recursos culturais relevantes para a intervenção e a participação responsável na vida social.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

36. Analise as afirmativas abaixo sobre o Estado de Santa Catarina:

1. As formações vegetais encontradas no Estado refletem a sua localização geográfica.
2. A vegetação de Campos ocorre no litoral catarinense inserida como manchas no domínio das dunas.
3. A Mata Atlântica é também conhecida como floresta ombrófila mista.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. É correta apenas a afirmativa 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

37. Sobre o processamento digital de imagens:

1. Qualquer imagem, mesmo não digital (como uma fotografia aérea, por exemplo), pode ser transformada em imagem digital através de um processo conhecido por digitalização.
2. O processo de digitalização pode ser implementado através de um tipo de equipamento periférico denominado "scanner", que transforma uma imagem analógica em uma matriz com o número de linhas e colunas e o tamanho de cada cela pré-definidos, atribuindo para cada cela um valor de nível de cinza proporcional à tonalidade da imagem original.
3. A matriz da imagem digital será convertida para um formato digital gráfico, podendo ser lida e manipulada por sistemas de processamento digitais.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 2.
- b. É correta apenas a afirmativa 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

38. Sobre as fontes e as formas de energia, relacione corretamente as colunas 1 e 2 abaixo:

Coluna 1 Fontes e formas de energia

1. Carvão
2. Petróleo
3. Gás natural
4. Usinas term nucleares
5. Usinas termelétricas

Coluna 2 Características

- () É um hidrocarboneto formado pela decomposição anaeróbica de matérias orgânicas em ambiente marinho. Para que tenha início o processo de sua formação, é necessário que haja pouca circulação e oxigenação no fundo das águas, de forma que seja impedida a ação destruidora das bactérias aeróbias.
- () É a fissão nuclear que ocorre dentro dos reatores. É responsável pela produção de calor suficiente para a transformação da água em vapor.
- () É formado pela decomposição anaeróbica de restos vegetais que sofreram um lento processo de solidificação.
- () Também é um hidrocarboneto. Por ser menos denso, ocupa em geral a parte superior dos depósitos. São os chamados "poços secos".
- () A queima dos combustíveis fósseis é usada para vaporizar certa quantidade de água. O vapor aciona uma turbina, ligada a um gerador de eletricidade.

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. 1 • 4 • 3 • 5 • 2
- b. 2 • 4 • 1 • 3 • 5
- c. 2 • 5 • 1 • 3 • 4
- d. 3 • 4 • 2 • 1 • 5
- e. 4 • 3 • 1 • 2 • 5

39. O fenômeno conhecido como aurora boreal no hemisfério norte e aurora austral no hemisfério sul acontece na camada atmosférica chamada de:

- a. Exosfera.
- b. Mesosfera.
- c. Termosfera.
- d. Estratosfera.
- e. Camada terrestre.

40. Analise as afirmativas abaixo acerca da migração venezuelana.

1. A crise política, social e econômica da Venezuela deixou de ser um problema exclusivo do país e se tornou um problema também para os países latino-americanos.
2. A migração venezuelana supera os 2,3 milhões segundo a Onu.
3. No Brasil, uma das cidades que recebeu muitos venezuelanos foi Pacaraima no estado de Rondônia.
4. A crise na Venezuela com a constante emigração dos venezuelanos para o Brasil sobrecarregou as cidades do Amazonas.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- b. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**

GRADE DE RESPOSTAS

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	

Secretaria de
Educação

PREFEITURA DE
CHAPECÓ





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>