

INSCRIÇÃO: NOME:

UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ – UVA

**COMISSÃO EXECUTIVA DO
PROCESSO SELETIVO–CEPS**



**Vestibular
2015.1**

**Prova de
Conhecimentos Gerais**

ESPANHOL

DATA: 30 de novembro de 2014

Início: 08h00min

Término: 12h00min

LEIA COM BASTANTE ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE AS INSTRUÇÕES

- | | |
|----|---|
| 01 | Examine se o questionário está completo (60 questões) e se há falhas gráficas que causem dúvidas. |
| 02 | Cada questão da prova terá um enunciado seguido de 4 (quatro) alternativas, designadas pelas letras A, B, C e D, das quais somente UMA É CORRETA . |
| 03 | O CARTÃO-RESPOSTA tem, NECESSARIAMENTE , que ser preenchido com caneta esferográfica de tinta azul ou preta. |
| 04 | É expressamente PROIBIDO o uso de qualquer tipo de corretivo no CARTÃO-RESPOSTA . |
| 05 | Ao receber o CARTÃO-RESPOSTA , confira os seguintes dados: nome, nº de inscrição, prova e curso. Caso haja divergência, avise imediatamente ao fiscal. |
| 06 | Observe o modelo no CARTÃO-RESPOSTA para o preenchimento correto do mesmo e não use canetas que borrem o papel. |
| 07 | Não serão aceitas para correção MARCAÇÕES RASURADAS NO CARTÃO-RESPOSTA . |
| 08 | Não dobre ou amasse seu CARTÃO-RESPOSTA , para que não seja rejeitado pelo computador. |
| 09 | Durante a prova é vedado intercâmbio, bem como o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos. |
| 10 | A FRAUDE OU TENTATIVA, A INDISCIPLINA E O DESRESPEITO às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que põem fora de classificação o candidato. |
| 11 | Mantenha consigo o Cartão de Informação, apresentando-o quando solicitado. |
| 12 | Não é permitido ao candidato sair da sala com qualquer tipo de cópia de seu gabarito. |
| 13 | O Candidato, ao sair da sala, entregará ao fiscal o CARTÃO-RESPOSTA e este Caderno de Prova. |
| 14 | Os 3 (três) últimos candidatos a entregar a prova só poderão sair da sala juntos. |

LÍNGUA PORTUGUESA

Da leitura do livro "A carne", de Júlio Ribeiro, responda as questões de 01 a 04.

01- Lenita é apresentada, sobretudo, como uma mulher:

- a. () interesseira. b. () frágil. c. () ingênua. d. () culta.

02- Após engravidar, Lenita casa-se com:

- a. () Lopes Matoso. b. () Coronel Barbosa.
c. () Mendes Maia. d. () Manuel Barbosa.

03- Joaquim Cambinda era:

- a. () feiticeiro. b. () capataz da fazenda.
c. () ladrão de gado. d. () capitão-do-mato.

04- Cambinda morre:

- a. () em uma emboscada. b. () em uma fogueira.
c. () afogado. d. () em uma luta.

05- Devem receber acentuação gráfica, pelo Acordo Ortográfico de 2008, todas as palavras à alternativa:

- a. () heroico, heroi e hebreia. b. () aneis, feiura e cream.
c. () coroneis, anzois e heroi. d. () deem, para (flexão de parar) e jesuita.

06- Em "doente tem ela estado..." (Júlio Ribeiro), a forma verbal composta está flexionada no:

- a. () pretérito perfeito do indicativo. b. () pretérito mais-que-perfeito do indicativo.
c. () pretérito perfeito do subjuntivo. d. () pretérito mais-que-perfeito do subjuntivo.

07- Na oração "– Deve ser muito agradável a sua companhia." (Júlio Ribeiro), o termo sublinhado, sintaticamente, é:

- a. () complemento nominal. b. () adjunto adnominal.
c. () sujeito simples. d. () adjunto adverbial.

08- No período " – Não sabia que seu filho tinha estado na Europa." (Júlio Ribeiro), a oração sublinhada deve ser classificada como:

- a. () oração subordinada adjetiva explicativa.
b. () oração subordinada substantiva subjetiva.
c. () oração subordinada substantiva objetiva direta.
d. () oração subordinada adverbial consecutiva.

LÍNGUA ESPANHOLA

Imagen para la cuestión 09:



09- La placa de la imagen dice: "Cantina 'La flor asturiana' – Servicio a la carta. Ricas y variadas botanas". Así que ahí se anuncia:

- a. () Un local donde se venden flores asturianas.
b. () Un lugar donde se venden bebidas alcohólicas.
c. () Una cocina donde se preparan comidas populares, idea ésta reforzada por el estado de la pared.
d. () Las tres opciones anteriores son válidas.

Imagen para las cuestiones 10 y 11:



10- ¿Es usada alguna partícula adversativa en esta tira de Quino?

- a. () Sí, es usada por Mafalda.
 b. () Sí, en ambas frases del diálogo aparece una partícula adversativa.
 c. () Sí, es usada por el padre de Mafalda.
 d. () No son usadas partículas adversativas en este diálogo.

11- La intención de Quino es:

- a. () en absoluto jocosa.
 b. () jocosa y crítica.
 c. () simplemente graciosa.
 d. () solo bien humorada.

Imagen para la cuestión 12:



12- El diálogo de los agricultores dice: - "¿Qué llevas en la cesta? -¡Si lo adivinas te doy un racimo! - ¡¡¡Croquetas!!!" El humor de este cómic se encuentra en que:

- a. () era evidente que el contenido de la cesta eran croquetas, porque se sirven en racimos.
 b. () los agricultores no llevan croquetas para la merienda, sino las mujeres, lo que contrasta con el perfil de los agricultores.
 c. () era evidente que en la cesta había uvas.
 d. () ninguna de las opciones anteriores es adecuada a la realidad.

HISTÓRIA

13- No início, o homem pré-histórico pouco sabia, mas foi aprendendo no decorrer da sua existência. Comunicava-se através da linguagem falada, coletava alimentos, utilizava pedras e pedaços de pau como armas, passando mais tarde a usar arco e flecha. Vestia-se com peles de animais, assava carne e vivia em cavernas.

As características enumeradas acima fazem parte do período:

- a. () Eolítico.
 b. () Paleolítico.
 c. () Neolítico.
 d. () Idade dos Metais.

14- "Não cometi fraude. Não fui ocioso nem intrigante. Não provoquei a fome. Não fiz chorar. Não menti. Não profanei as tumbas. Não roubei. Sou puro! Sou puro! Sou puro!"

Este é um trecho do **Livro dos Mortos**, com que, segundo a crença, a alma do egípcio se defendia perante o tribunal, presidido pelo deus:

- a. () Amon-Rá. b. () Hórus. c. () Anúbis. d. () Osiris.

15- A 1ª Constituição republicana, elaborada ainda no governo provisório e promulgada a 24 de fevereiro em 1891, apresentou algumas das características abaixo:

- 1- estabeleceu o federalismo e os três poderes: legislativo, executivo e judiciário.
- 2- transformou as províncias em Estados.
- 3- estabeleceu o voto direto e secreto para o preenchimento de todos os cargos públicos e instituiu o regime constitucional.
- 4- suprimiu a precedência obrigatória do casamento civil ao religioso.

Assinale:

- a. () se 1, 2 e 3 estiverem corretas. b. () se 1, 3 e 4 estiverem corretas.
c. () se 2, 3 e 4 estiverem corretas. d. () se 1, 2 e 4 estiverem corretas.

16- Encarando-se a Revolução Industrial ocorrida na Europa Centro-Occidental durante os séculos XVIII / XIX como um "acontecimento histórico", poderíamos afirmar que sua maior importância consistiu:

- a. () na aceleração da urbanização e do crescimento demográfico na zona rural.
b. () no aparecimento do proletariado agrícola.
c. () no desenvolvimento da produção do tipo capitalista, tendo como elemento fundamental a utilização da máquina.
d. () na vitória econômica da Inglaterra sobre os Estados Unidos e a França.

17- Sobre a ação dos portugueses nos primeiros anos após o descobrimento do Brasil podemos dizer que:

- a. () a expedição de Martim Afonso de Sousa teve o mesmo caráter das demais expedições costeiras, simplesmente de defesa militar.
b. () a obra de fixação do homem em território brasileiro e ocupação efetiva do território tiveram início com a expedição de Cristóvão Jacques.
c. () a obra de colonização e ocupação definitiva do território brasileiro teve início com a expedição de Martim Afonso de Sousa.
d. () na fixação do primeiro núcleo populacional do Brasil não houve a presença do elemento escravo, mas apenas de homens livres.

18- Sobre a cana-de-açúcar no Brasil Colonial, é incorreto:

- a. () a produção estava voltada para os mercados europeus, a fim de complementar as economias metropolitanas.
b. () incentivava-se o minifúndio, isto é, o trabalho livre de pequenos agricultores.
c. () as zonas produtoras coloniais dedicavam-se à elaboração de um só produto (monocultura).
d. () optou-se pela implantação do escravismo negro, já que se paralelizava com um empreendimento comercial de alta rentabilidade comercial: o tráfico africano.

19- A independência do Brasil, no dia 07 de setembro de 1822, representou na realidade:

- a. () a quebra da autoridade da metrópole, apenas no setor jurídico-administrativo.
b. () a ruptura total da interferência inglesa nos assuntos econômicos brasileiros.
c. () um ato político-administrativo e não uma ruptura com o passado colonial.
d. () a vitória dos grupos maçônicos interessados na criação de um império de província autônoma.

20- A Diocese de Sobral celebrará em 2015 o primeiro centenário de sua criação. Este fato marcou o início de uma segunda fase na história do município.

Analise as alternativas abaixo.

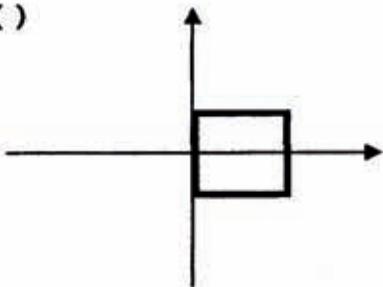
- 1- No dia 10 de novembro de 1915, através de Carta Apostólica, o Papa Bento XV erigiu como diocese sufragânea da Catedral Metropolitana de Fortaleza a Diocese de Sobral.
- 2- Dom José Tupinambá da Frota, o primeiro bispo de Sobral, é considerado por muitos como o maior benfeitor da cidade, não só no campo espiritual. Suas obras, mesmo depois de 55 anos de sua morte, ainda beneficiam a população.
- 3- São algumas das obras deixadas por Dom José: a Santa Casa de Misericórdia, o Abrigo Coração de Jesus, o Museu Diocesano de Sobral (Museu Dom José), o Colégio Sant'Ana e o jornal Correio da Semana.

Estão corretos:

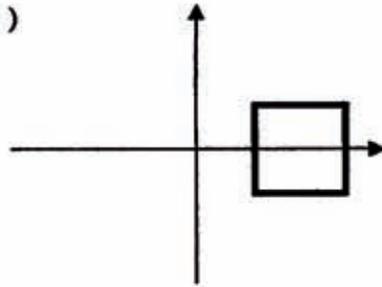
- a. () somente o item 2. b. () somente os itens 1 e 2.
c. () somente os itens 2 e 3. d. () todos os itens.

36- Um quadrado de lado 2 está com centro na origem do plano cartesiano de modo que seus vértices estão sobre os eixos coordenados. É feita uma rotação de 45° no sentido horário e, em seguida, uma translação de duas unidades na direção do semieixo positivo horizontal. A nova posição do quadrado é:

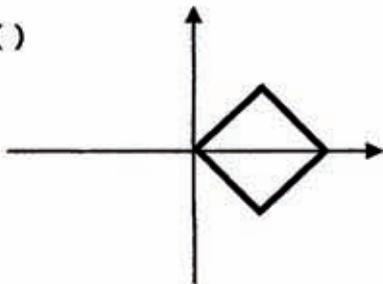
a. ()



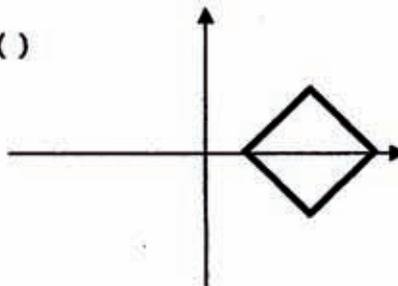
b. ()



c. ()



d. ()



FÍSICA

37- Um automóvel viaja em uma estrada retilínea percorrendo 40 km a 80 km/h. Em seguida aumenta a velocidade para 100 km/h e viaja por mais 60 km. Qual a velocidade média deste automóvel ao percorrer os 100 km? Dê a resposta com dois algarismos significativos.

a. () 84 km/h.

b. () 87 km/h.

c. () 91 km/h.

d. () 95 km/h.

38- Uma força horizontal constante de 4 N age sobre um corpo de 16 kg, inicialmente em repouso, que se movimenta em uma superfície sem atrito. Calcule o trabalho realizado pela força nos primeiros quatro segundos do movimento.

a. () 4 J.

b. () 8 J.

c. () 10 J.

d. () 12 J.

39- Uma corrente de 5,0 A passa por um fio durante 5 minutos. Quantos coulombs passaram por uma seção reta deste fio?

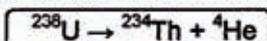
a. () 1500 C.

b. () 2000 C.

c. () 4500 C.

d. () 9000 C.

40- A seguinte reação nuclear descreve o decaimento do urânio, U, em tório, Th, e hélio, He. Se o urânio possui 92 prótons e o hélio 2 prótons, qual a carga elétrica do tório em função da carga elementar, $e = 1,6 \times 10^{-19}$ C?



a. () 90e.

b. () 144e.

c. () 146e.

d. () 234e.

41- Uma borboleta encontra-se a 10 cm de um espelho plano e ao mesmo nível de seus olhos. Você encontra-se parado 30 cm atrás da borboleta. A que distância de seus olhos encontra-se a imagem da borboleta?

a. () 20 cm.

b. () 30 cm.

c. () 40 cm.

d. () 50 cm.

42- Uma placa retangular metálica, de coeficiente de dilatação linear, α , possui lados iguais a L e 3 L. Se durante uma variação de temperatura o lado L dilata-se de 0,1 mm, de quanto irá dilatar o lado 3 L?

a. () 0,2 mm.

b. () 0,3 mm.

c. () 0,6 mm.

d. () 0,8 mm.

43- A que pressão está submetido um mergulhador, no oceano, a 30 m de profundidade? Considere a pressão atmosférica ao nível do mar igual a 10^5 Pa, a densidade da água do mar igual a 1 g/cm^3 e a aceleração da gravidade igual a 10 m/s^2 .

a. () 10^5 Pa.b. () 2×10^5 Pa.c. () 3×10^5 Pa.d. () 4×10^5 Pa.

44- Uma onda se propaga em um meio com velocidade 5 m/s e frequência 2 Hz. Ela sofre refração e passa a se propagar, em um outro meio, com comprimento de onda igual a 2 m. Qual a velocidade da onda ao se propagar neste novo meio?

a. () 2 m/s.

b. () 3 m/s.

c. () 4 m/s.

d. () 5 m/s.

