



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU

Concurso Público – EDITAL PSPS TA N° 01/2015

Cargo: **ASSISTENTE ADMINISTRATIVO - INGLÊS**

INSTRUÇÕES

- Nesta prova, você encontrará:
05 (cinco) questões de Português,
05 (cinco) questões de Conhecimentos Gerais e
10 (dez) questões de Conhecimentos Específicos.
- Você está recebendo um **Caderno** com um total de 20 questões do tipo múltipla escolha, uma **Folha Intermediária de Respostas** e um **Cartão-Resposta**.
- Leia atentamente todas as questões e assinale a alternativa que julgar correta ou mais adequada. Lembre-se de que, para cada questão, existe apenas uma alternativa **correta**.
- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- Depois de preencher a **Folha Intermediária de Respostas**, transcreva as alternativas escolhidas para o **Cartão-Resposta**, preenchendo, **forte e completamente, a bolha** com caneta esferográfica azul-escura ou preta. Não faça outro tipo de marca na bolha nem utilize outro tipo de caneta.
- No **Caderno de Questões**, você poderá fazer as anotações de que necessitar.
- O **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões** serão devolvidos ao fiscal.
- Assine e date, no verso, o **Cartão-Resposta**.
- Você não poderá sair da sala de prova antes de transcorrida 1 (uma) hora.
- Os três últimos candidatos permanecerão na sala até o término das provas.
- Duração da Prova: 2 (duas) horas.

INSTRUÇÕES PARA PREENCHIMENTO DO CARTÃO-RESPOSTA

MARQUE ASSIM:

NUNCA MARQUE ASSIM:

AGUARDE A ORDEM PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES

Nome Legível do Candidato

Assinatura do Candidato

Blumenau, 30 de abril de 2015.

QUESTÕES DE PORTUGUÊS

Leia atentamente o texto a seguir e responda às questões de 1 a 5:

Hierarquia

Diz que um leão enorme ia andando chateado, não muito rei dos animais, porque tinha acabado de brigar com a mulher e esta lhe dissera poucas e boas. (1)

Eis que, subitamente, o leão defronta com um pequeno rato, o ratinho mais menor que ele já tinha visto. Pisou-lhe a cauda e, enquanto o rato forçava inutilmente pra escapar, o leão gritava:

– "Miserável criatura, estúpida, ínfima, vil, torpe: não conheço na criação nada mais insignificante e nojento. Vou te deixar com vida apenas para que você possa sofrer toda a humilhação do que lhe disse, você, desgraçado, inferior, mesquinho, rato!" E soltou-o.

O rato correu o mais que pode, mas, quando já estava a salvo, gritou pro leão:

– "Será que Vossa Excelência poderia escrever isso pra mim? Vou me encontrar com uma lesma que eu conheço e quero repetir isso pra ela com as mesmas palavras!" (2)

(1) Quer dizer: muitas e más.

(2) Na grande hora psicanalítica, que soa para todos nós, a precisão de linguagem é fundamental.

MORAL: Afinal ninguém é tão inferior assim.

SUBMORAL: Nem tão superior, por falar nisso.

(FERNANDES, Millôr. Fábulas Fabulosas. Rio de Janeiro: Nórdica, 1991.)

1- Numere a segunda coluna de acordo com a primeira. Associe o verbo de cada oração extraída do texto aos seus respectivos tempo e modo:

I- "...e esta lhe dissera poucas e boas."

II- "...o leão gritava."

III- "...a precisão de linguagem é fundamental."

IV- "E soltou-o."

V- "Será que Vossa Excelência..."

() Presente do indicativo

() Pretérito imperfeito do indicativo

() Futuro do presente do indicativo

() Pretérito mais que perfeito do indicativo

() Pretérito perfeito do indicativo

A sequência correta é:

(A) IV, V, I, III, II.

(B) I, II, V, III, IV.

(C) III, II, V, I, IV.

(D) III, I, V, II, IV.

(E) IV, I, II, III, V.

2- Com base no texto Hierarquia, escreva "V" para as afirmativas verdadeiras e "F" para as falsas:

() O autor utilizou quatro (4) pronomes de tratamento no texto.

() A conjunção "porque" exprime o sentido de causa no primeiro parágrafo do texto.

() Na oração "...enquanto o rato forçava inutilmente para fugir...", a conjunção "enquanto" indica condição.

() A regra das paroxítonas justifica o acento gráfico das palavras "estúpida", "ínfima" e "psicanalítica".

() As palavras "ínfima", "insignificante" e "inferior" são sinônimas.

Assinale a alternativa que contém a resposta correta:

(A) F – V – F – F – V.

(B) V – F – F – F – V.

(C) F – V – V – V – F.

(D) V – V – F – F – F.

(E) F – F – V – F – V.

3- Analise as três afirmativas a seguir:

- I- As expressões “poucas e boas” – “muitas e más”, “ninguém é tão inferior” – “nem tão superior” são antônimas.
- II- No período “Vou te deixar com vida apenas para que você possa sofrer toda a humilhação do que lhe disse, você, desgraçado, inferior, mesquinho, rato!”, o emprego dos pronomes obedece à norma culta da língua portuguesa.
- III- “Hierarquia” diz respeito à organização nas relações de subordinação entre os membros de um grupo, segundo uma escala de valor, de grandeza ou de importância.

Agora, assinale a resposta correta:

- (A) Apenas a afirmativa I está correta.
- (B) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- (C) Apenas a afirmativa III está correta.
- (D) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (E) Apenas a afirmativa II está correta.

4- Considere as seguintes afirmativas sobre o texto lido:

- I- O vocábulo “mulher” (primeiro parágrafo), utilizado em vez de “leoa”, que “lhe dissera poucas e boas”, faz referência ao contexto social em que a mulher busca se afirmar, sem submissão.
- II- “Pequeno rato” e “ratinho mais menor” (segundo parágrafo) são expressões que se opõem à grandeza da mulher (leoa).
- III- Abalado pelas palavras da mulher, o leão usou o poder (que desejava manter) para oprimir o rato; foi rude e injusto, visto que o rato não lhe fizera mal algum.
- IV- O texto revela a centralização do poder violento e machista na figura do leão.
- V- Apesar de ser desprezado pelo leão, o rato queria se afirmar, ter algum tipo de poder e estar na mesma posição que a do leão.

Assinale a resposta correta:

- (A) Estão corretas apenas as afirmativas II, IV e V.
- (B) Estão corretas apenas as afirmativas III e V.
- (C) Estão corretas apenas as afirmativas I e II.
- (D) Estão corretas apenas as afirmativas I, III e V.
- (E) Estão corretas apenas as afirmativas III e IV.

5- Somente uma das afirmativas está correta. Assinale-a:

- (A) Uma vez que o leão é o rei dos animais, a moral da história lida deveria ser: Bicho maior come o menor.
- (B) No período “O rato correu o mais que pode, mas, quando já estava a salvo, gritou pro leão:”, as vírgulas não são obrigatórias.
- (C) O discurso de ambos (leão e rato) caracteriza-se pela baixaria: um queria gritar mais que o outro para estabelecer a relação de poder.
- (D) No período: “– “Miserável criatura, estúpida, ínfima, vil, torpe: não conheço na criação nada mais insignificante e nojento.”, há oito (8) adjetivos.
- (E) De acordo com o texto, mesmo em um esquema hierárquico, há relações de força. Não existe lugar ocupado em que não se instaure o poder.

QUESTÕES DE CONHECIMENTOS GERAIS

- 6- Em janeiro de 2015, o mundo assistiu ao assassinato de jornalistas e chargistas de um jornal francês na capital Paris. Terroristas entraram na redação do Charlie Hebdo e atiraram matando 12 pessoas. De acordo com a imprensa internacional e as investigações policiais, o ataque foi:
- (A) Uma vingança de terroristas que eram contra a publicação pelo jornal de charges que ofendiam o profeta Maomé.
 - (B) Uma resposta às reportagens publicadas no jornal que insultavam o povo egípcio.
 - (C) Uma retaliação aos jornalistas judeus do jornal que atacavam os sunitas em publicações diárias.
 - (D) Em defesa dos direitos dos muçulmanos de frequentar universidades francesas.
 - (E) Por uma mudança nos hábitos culturais franceses que querem banir o uso da burca nas ruas e escolas de Paris.

- 7- No dia 24 de março de 2015, um avião da empresa Germanwings que saiu da Espanha com destino à Alemanha foi derrubado deliberadamente pelo copiloto matando 150 pessoas. Em que região da Europa caiu a aeronave?
- (A) Polinésia Francesa.
 - (B) Alpes Suíços.
 - (C) Região da Bavária, Alemanha.
 - (D) Região da Galícia, Espanha.
 - (E) Alpes Franceses.
- 8- O município de Blumenau está localizado no Vale do Itajaí em Santa Catarina. A região, que foi colonizada por europeus, se destaca pelo alto Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) e é líder em geração de empregos no Brasil. Com quantos municípios Blumenau faz fronteira?
- (A) 5.
 - (B) 7.
 - (C) 8.
 - (D) 6.
 - (E) 9.
- 9- Santa Catarina vem sendo reconhecida no Brasil por sua geração de emprego e pela qualidade de vida de seus habitantes. Porém, a falta de mão de obra ainda é um problema e, nos últimos anos, muitos imigrantes estão chegando ao estado. De qual país vem a maior parte desses imigrantes?
- (A) Cuba.
 - (B) Haiti.
 - (C) República Dominicana.
 - (D) Honduras.
 - (E) El Salvador.
- 10- A falta de chuvas regulares em algumas regiões brasileiras está afetando a geração de energia elétrica para diversos estados. Com base nisso, o Governo Federal vem adotando medidas para que o consumo diminua. Entre elas, está o aumento significativo na conta dos cidadãos. Um dos motivos que faz com que o clima interfira tanto na geração de energia é que a maior parte dela:
- (A) É produzida por termoeletricas.
 - (B) É produzida por hidroelétricas.
 - (C) É energia eólica.
 - (D) É energia solar.
 - (E) É produzida por biodiesel.

QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 11- Os registros de todos os acontecimentos referentes aos países, aos governos, às organizações, às famílias, enfim, aos atos e fatos importantes da história são, em sua grande maioria, armazenados em arquivos. Isso transforma o arquivo em uma fonte inestimável de informações e nos mostra a importância de classificar, manusear, conservar e armazenar corretamente os documentos. Durante seu ciclo nas organizações, os documentos de arquivo passam por três estágios distintos chamados de:
- (A) Arquivo primário, arquivo secundário e arquivo terciário.
 - (B) Arquivo corrente, arquivo de controle e arquivo histórico.
 - (C) Arquivo normativo, arquivo comprobatório e arquivo morto.
 - (D) Arquivo corrente, arquivo intermediário e arquivo permanente.
 - (E) Arquivo administrativo, arquivo de verificação e arquivo histórico.
- 12- A administração é uma ciência que está em constante evolução. Conforme mudam os cenários econômicos, tecnológicos e de mercado, novas abordagens são apresentadas, cada vez mais amplas e interativas. Uma das abordagens surgidas no século passado e que tem se mantido atualizada há décadas é a da administração estratégica. Analise as afirmativas a seguir e identifique aquela que se refere à administração estratégica de organizações:
- (A) Envolve um ajustamento interativo entre as mudanças nos fatores ambientais – externos e não controláveis – e nos fatores internos – controláveis – da organização.
 - (B) É executada exclusivamente nas esferas superiores das organizações.
 - (C) Definidos os objetivos, só há possibilidade de mudanças após o período estipulado no planejamento.
 - (D) As mudanças do cenário externo exercem pouca influência sobre a administração estratégica.
 - (E) O processo de implantação de uma gestão estratégica é simples e demanda poucas mudanças no meio organizacional. Daí o sucesso dessa abordagem administrativa.

- 13-** A administração é um processo dinâmico e social que dissemina o conhecimento e explora a criatividade. É uma atividade inexata e intangível, mas pode ser mensurada. Além disso, demanda muita atividade e coordenação. Saber definir objetivos, buscar recursos e obter deles o melhor resultado não é tarefa fácil. Ao estudarmos a ciência da administração, verificamos que tem quatro funções principais que são:
- (A) Planejamento, coordenação, gestão e decisão.
 - (B) Organização, abrangência, aplicação e direção.
 - (C) Planejamento, organização, direção e controle.
 - (D) Finanças, recursos humanos, materiais e produção.
 - (E) Direção, gerência, supervisão e controle.
- 14-** A estrutura legal que compõe o sistema orçamentário brasileiro tem por objetivo amparar a tarefa do planejamento para uma melhor alocação dos recursos públicos. Tem sua forma definida pelo art. 165 da Constituição Federal de 1988 e três normas básicas. Essas três normas são:
- (A) Lei do Plano Plurianual (PPA), Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e Lei Orçamentária Anual (LOA).
 - (B) Lei do Patrimônio Público Atualizado (PPA), Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e Lei Orçamentária Anual (LOA).
 - (C) Lei do Plano Plurianual (PPA), Lei da Divisão Orçamentária (LDO) e Lei do Orçamento Atual (LOA).
 - (D) Lei do Patrimônio Público Atualizado (PPA), Lei de Direitos Orçamentários (LDO) e Lei do Orçamento Atual (LOA).
 - (E) Lei do Programa Público Anual (PPA), Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e Lei Orçamentária Atual.
- 15-** Podemos dizer que a liderança constitui algo dinâmico e profundamente ligado à natureza humana. Para exercê-la, é necessário que o líder tenha habilidades e capacidades que motivem e sirvam de exemplo para seus liderados. Linguagem acessível e compreensão são alguns dos atributos fundamentais. Dos atributos relacionados abaixo, qual também é fundamental a um líder?
- (A) Capacidade de conseguir resultados limitados às possibilidades da equipe.
 - (B) Capacidade de potencializar situações de divisões e conflitos.
 - (C) Capacidade de mandar na execução de tarefas, mesmo quando a situação vai de encontro aos objetivos da organização.
 - (D) Capacidade de ludibriar seus liderados objetivando o alcance das metas estabelecidas pela gestão superior.
 - (E) Capacidade de produzir visões.

For the questions 16 to 20, you should read the text below carefully and choose the best alternative:

Three-parent baby

(Adapted from Wikipedia, the free encyclopedia)

http://en.wikipedia.org/wiki/Three-parent_baby

Three-parent babies are human offspring with three genetic parents, created through a specialized form of In vitro fertilization in which the future baby's mitochondrial DNA comes from a third party. The procedure is intended to prevent mitochondrial diseases including Diabetes mellitus and deafness and some heart and liver conditions. It is the subject of considerable controversy in the field of bioethics. The procedure is not currently approved for general use in any country. However, in the United Kingdom, a draft law was debated and approved in February 2015.

Alana Saarinen (born 2000) is a girl from the US conceived through an infertility treatment known as cytoplasmic transfer and has DNA from three biological parents. She is the daughter of Sharon and Paul Saarinen, and a third donor. (However, the first person born using cytoplasmic transfer was Emma Ott of Pennsylvania in 1997.)

Before Alana's birth, her parents had gone through four attempts to have a baby through numerous IVF procedures without success. The fifth attempt using cytoplasmic transfer succeeded. The treatment involved the transfer of a third donor's cytoplasm, containing healthy mitochondria, to Sharon Saarinen's egg with unhealthy mitochondria. The egg was then fertilized with Paul Saarinen's sperm. During the process of transferring DNA, some DNA from the donor was in the embryo. Ninety-nine percent of Alana's genetic material is from her parents, and her one percent is from the third donor.

According to her mother, Alana is healthy and has a fairly normal life as a teenager such as playing golf and the piano, listening to music and hanging out with friends. Despite the success of Alana's case, cytoplasmic transfer technique was banned by the US Food and Drug Administration (in 2001) due to safety and ethical concerns. As the result of the pioneering infertility treatment, several research teams in the United Kingdom are currently requesting a regulatory approval for a similar technique called mitochondrial replacement. The technique would use a donor's healthy mitochondria to treat women at risk of passing on mitochondrial diseases to their children.

Availability

The process, still in the research stage, is currently not approved as safe and effective in the United States. China prohibited it after a woman tried to undergo the procedure. Some research is also taking place in the United States. The United Kingdom became the first country to legalize the procedure in February 2015 although the procedure still needs further research before it becomes available.

Technique

The process of producing a three-parent baby, Three Parent In Vitro Fertilization (TPIVF), involves taking the nucleus of one egg and inserting it into the cytoplasm of another egg which has had its nucleus removed, but still contains mitochondrial DNA, and then fertilizing the hybrid egg with a sperm. The purpose of the procedure is to remove a nucleus from a cell with defective mitochondria and place it in a donor cell with healthy mitochondria, which after fertilization will contain a nucleus with genetic material from only the two parents. There is more than one method of TPIVF. The two main methods are pronuclear transfer and spindle transfer; Spindle transfer is a process where the spindle of chromosomes taken from the mother's egg are placed into the donor egg and pronuclear transfer is the process described at the beginning of this paragraph.

Although the donor egg is said to contribute only 0.1% to the genetic make up of the child, when examining the genetic material of these children there are still three identifiable genetic parents. This is due to the fact that the donor egg usually comes from a non-maternal relative. For a child having undergone this procedure to have only two identifiable genetic parents, the donor egg must have come from a non-maternal relative (this is because mitochondrial DNA mtDNA is inherited maternally; thus maternal relatives will have identical mitochondrial DNA, barring random mutations). Maternal relative egg donation is not commonly used, because if the female egg has a mitochondrial disease then it is highly likely that the maternal relatives inherited the disease as well.

Ethics

Despite the promising outcomes of the two techniques, pronuclear transfer and spindle transfer, mitochondrial gene replacement raises ethical and social concerns. According to Darnovsky, an executive director of the Center for Genetics and Society, the technique procedures would involve modification of the germline, and modifications would pass on to subsequent generations. Using Human embryos in vitro research are controversial because embryos are created specifically for research and the financial compensation of egg donors. Implications for identity is another ethical concern that has psychological and emotional impacts on a child's life regarding of a person's sense of identity. It debates whether the genetic make-up of children born as a result of mitochondrial replacement affect their emotional well-being when they are aware that they are different from other healthy children conceived from two parents. Safety and efficacy of mitochondrial DNA replacement are still unanswered.

New York University researcher James Grifo, a critic of the American ban, has argued that society "would never have made the advances in treating infertility that we have if these bans had been imposed 10 years" earlier.

Opponents argue that scientists are "playing God" and that children with three genetic parents may suffer both psychological and physical damage. These critics include Alison Cook of Great Britain's Human Fertilization and Embryology Authority, who argues that bans were "written to protect the welfare of the embryo and the child."

16- The technique that best describes the process of fertilization discussed in the text is:

- (A) Two parent in vitro fertilization.
- (B) In vitro fertilization.
- (C) Out of vitro fertilization.
- (D) Three parent in vitro fertilization.
- (E) Hybrid egg fertilization.

17- Choose the alternative that best describes the ethical and social concerns related to the three-parent fertilization process:

- (A) psychological and emotional impacts.
- (B) safety procedures, research and financial compensation of egg donors, and psychological and emotional impacts.
- (C) research and financial compensation of egg donors.
- (D) safety procedures.
- (E) the physical growing –up process of the child.

18- When the American girl Alana Saarinen was born the infertility treatment used by her parents was a method:

- (A) totally acceptable and legalized.
- (B) partially acceptable and legalized.
- (C) accepted by her parents, but not accepted by her donor and illegal.
- (D) accepted by her mother's doctor and partially legalized.
- (E) accepted by her parents, but illegal.

19- The in vitro fertilization technique described in the text and adopted by Alana's parents can be explained in the following way:

- (A) The doctor takes the nucleus of one egg and inserts it into the cytoplasm of another egg which has had its nucleus removed and doesn't contain mitochondrial DNA.
- (B) removing the nucleus of a cell with defective mitochondria and placing it in a donor cell with unhealthy mitochondria, which after fertilization will contain a nucleus with genetic material from only the two parents.
- (C) removing the nucleus of a cell with defective mitochondria and placing it in a donor cell with unhealthy mitochondria, which after fertilization will contain a nucleus with three-parent genetic material.
- (D) the doctor removes the nucleus of one egg, takes another nucleus and puts it into the cytoplasm of the egg, which still contains mitochondrial DNA. Then he fertilizes the hybrid egg with a sperm.
- (E) Spindle transfer is a process where the spindle of chromosomes taken from the mother's egg are placed into the donor egg.

20- According to researchers that are in favor of the kinds of treatments described in the text:

- (A) it's important to "play God" and create babies with three genetic parents.
- (B) the society would never advance in the infertility treatment if all the ethical and social barriers had been imposed before.
- (C) it's unacceptable to "play God" and create babies with three genetic parents.
- (D) children that are a result of a two-parent fertilization process can suffer psychological and physical damage.
- (E) the efficacy of mitochondrial DNA replacement is a process totally safe and completely acceptable.

Rascunho

Rascunho



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU

Concurso Público – EDITAL PSPS TA N° 01/2015

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O Gabarito e o Caderno de Questões serão divulgados até às 18h do dia 01 de maio de 2015, no site www.furb.br/concurso.

Blumenau, 30 de abril de 2015.