

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARANTINA

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2016



CARGO: FISIOTERAPEUTA

- Só abra este caderno quando autorizado. Ao abri-lo, verifique se a sequência de questão está correta.
- As provas terão duração de 3 (Três) horas. O candidato poderá entregá-la 60 (sessenta) minutos após o início e não poderá permanecer no recinto.
- Concluída a prova, chame o aplicador, devolva a prova e a Folha de Respostas e assine a lista de Presença.
- Não será permitido o uso de corretivo.

NOME:

CARGO:

NÚMERO DE INSCRIÇÃO:

ASSINATURA:

PROVA ESPECÍFICA - FISIOTERAPEUTA

1. O trabalho do fisioterapeuta no puerpério consiste principalmente na prevenção e tratamento de alterações (músculo esqueléticas, respiratórias e circulatórias). Dentre as intervenções fisioterapêuticas não se recomenda:

- A) Exercícios abdominais com ênfase na musculatura oblíqua no primeiro momento
- B) Reeducação muscular e postural, com objetivo de retorno as condições pré-gravídicas
- C) Estimular a respiração diafragmática já no puerpério imediato
- D) Aliviar as tensões musculares, minimizar o quadro algico

2. A instabilidade do detrusor se define como perda da capacidade de inibir as contrações desse músculo quando estimulado durante tosse, mudança de posição, enchimento vesical, etc. Assinale a alternativa correta:

- A) A principal queixa das portadoras de instabilidade do detrusor é a urgência urinária
- B) Há maior prevalência na infância e senectude
- C) O estudo urodinâmico não é relevante no seu diagnóstico
- D) Somente as alternativas A e B estão corretas

3. A paciente A.M.C 85 anos, apresenta comprometimento de memória, alteração do padrão comportamental, deterioração progressiva de funções cognitivas específicas. Diagnosticada com Doença de Alzheimer(DA). É correto afirmar:

- I) Na reabilitação cognitiva, dentre outras abordagens a da adaptação funcional corresponde ao retreino de atividades de vida.
 - II) No diagnóstico diferencial, na demência vascular há evidências em neuroimagem compatíveis com doença cerebrovascular, compatíveis geralmente com alterações cerebrais isquêmicas ou que não se encontra na DA.
 - III) As metas primárias de tratamento são: melhorar a qualidade de vida, maximizar o desempenho funcional e promover o mais alto grau de autonomia
- A) Todas as alternativas estão corretas
 - B) Somente I e II estão corretas
 - C) Nenhuma alternativa está correta
 - D) Somente a alternativa III está correta

4. A Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica, é definida fisiologicamente como obstrução crônica ao fluxo aéreo. É um fator de risco que predispõe a infecções bacterianas e virais. É correto afirmar:

- I) Dentre as causas estão: tabagismo, exposição ocupacional, fatores genéticos.
- II) Dispnéia progressiva, tosse com expectoração, às vezes presença de sibilos são alguns dos sintomas.
- III) Achados comuns no raio X de tórax: grandes volumes pulmonares, área cardíaca pequena, diafragma rebaixado e achatado.

IV) O treinamento físico inclui: treinamento dos músculos respiratórios, técnicas de controle da respiração, para redução da dispnéia, manobras expiratórias forçadas

- A) As alternativas I e II estão incorretas
- B) Somente I, II e III estão corretas
- C) Todas alternativas estão corretas
- D) Nenhuma alternativa está correta

5. A marcha faz parte das atividades de vida diária e depende de outros sistemas como o neurológico, músculo esquelético e cardiovascular. Não corresponde a alterações fisiológicas da marcha no idoso:

- A) Quando solicitado a aumentar a velocidade de sua passada, o idoso faz à custa do aumento de frequência das passadas, sendo que o jovem reduz o comprimento de cada passada
- B) Os passos são mais curtos, há menor tempo em apoio unipodal, a pelve roda anteriormente e o quadril fica em ligeira flexão
- C) Na fase final de apoio ocorre redução da flexão plantar
- D) O aumento da força dos músculos abdominais pode auxiliar no comprimento da passada e na qualidade da marcha à medida que reduz a inclinação pélvica anterior

6. Paciente com achado clínico simples de fraqueza de dorsiflexores, cujo resultado funcional é a inabilidade do pé deixar o solo durante a fase de balanço. Requer qual opção biomecânica para alcançar a meta funcional de levantar o pé durante a fase de balanço da marcha:

- A) Aumentar a flexão do quadril e joelho
- B) Travar a flexão plantar e aumentar a dorsiflexão
- C) Manter o pé no máximo de equino durante a fase de apoio para evitar que o pé caia durante a base de balanço
- D) Todas as anteriores

7. A Esclerose Múltipla é uma doença neurológica comum em adultos jovens. Ocorre a desmielinização no SNC, primariamente na substância branca. Dentre os sintomas estão: fraqueza motora, parestesia, marcha instável, visão dupla, etc. Marque a correta:

- I) Os exercícios de fortalecimento visam o fortalecimento compensatório dos grupos não afetados, fortalecendo agonistas para vencer os antagonistas espásticos.
 - II) O uso de órteses pode ser necessário quando o fortalecimento compensatório se mostra limitado para ganho de mobilidade.
 - III) Não se recomenda o uso do TENS, por se uma estimulação nervosa transcutânea.
- A) Todas alternativas estão corretas
 - B) Somente as alternativas I e II estão corretas
 - C) Somente as alternativas I e III estão corretas
 - D) Nenhuma alternativa está correta

8. Quanto aos recursos terapêuticos, é incorreto afirmar:

- A) A massagem é útil em qualquer condição onde o alívio da dor será decorrente da redução no edema ou da mobilização dos tecidos.

- B) A mobilização articular Graus I e II são feitos para manter a mobilidade articular e para alívio da dor.
- C) A TENS de baixa frequência é benéfica para síndromes de dor aguda.
- D) Os efeitos fisiológicos da crioterapia incluem: lentidão das atividades metabólicas, os receptores periféricos se tornam menos excitáveis, ocorre redução da percepção da dor e contratilidade muscular.

9. Neonatos prematuros podem apresentar hiperextensão do pescoço, devido a hipotonia postural, ou posicionamento sustentado reforçando essa extensão para que possa receber o suporte ventilatório e de infusão. São intervenções importantes para reduzir esse perfil postural de risco:

- A) Alongamento da musculatura flexora do pescoço
- B) Evitar a protração de ombros
- C) Flexão assimétrica das pernas, inclinação posterior da pelve
- D) Nenhuma das anteriores

10. Uma lesão comum entre trabalhadores e atletas que utilizam movimentos rigorosos acima da cabeça envolvendo em geral abdução ou flexão juntamente com rotação medial do ombro. É incorreto afirmar sobre a Síndrome de impacto do Manguito Rotador:

- A) Pode acometer os seguintes músculos que compõem o Manguito Rotador: subescapular, supra-espinhal, infra-espinhal e redondo menor.
- B) Os sintomas incluem a hipomobilidade da cápsula anterior e hiper mobilidade da cápsula posterior.
- C) Movimentos rotatórios do úmero exacerbam os sintomas.
- D) Nessa síndrome pode haver dor e hipersensibilidade nas regiões anterior e posterior do ombro, associada a fraqueza do ombro ocasionalmente.

11. O centro de massa ou centro de gravidade de um corpo é o ponto ao redor do qual o peso de um corpo está igualmente equilibrado. É correto afirmar:

- A) A localização do CG de um corpo é importante porque, mecanicamente, o corpo se comporta como se toda a sua massa estivesse concentrada nele.
- B) O deslocamento do centro de gravidade não se relaciona com o índice do movimento corporal total.
- C) Sob a perspectiva cinética, a localização do CG não tem correspondência com a maneira pela qual o corpo responde às forças externas.
- D) Todas as alternativas estão corretas.

12. O quadril é a principal articulação responsável pela sustentação do peso corporal. Assinale a alternativa correta:

- I) Ao carregar uma mala de viagem correspondendo a 1/4 do peso corporal em um único lado há uma sobrecarga maior sobre o quadril contralateral em comparação com o quadril que está sobrecarregado.
- II) A medida que a velocidade da marcha aumenta, a carga sobre o quadril também aumenta tanto na fase de balanceio quanto de apoio.
- III) A grande carga compressiva que age sobre o quadril se deve entre outros fatores: ao peso corporal, as forças de impacto transferidas para cima a partir do pé, a tensão corporal.
- IV) A fratura do colo do fêmur (fratura de quadril) é uma lesão altamente debilitante em idosos com história de osteoporose

V) O uso de muleta ou bengala deve ser aplicado no mesmo lado ao do quadril lesado ou dolorido a fim de reduzir a carga entre as extremidades inferiores durante a marcha.

- A) I, II, III e IV estão corretas
- B) Apenas II e III estão corretas
- C) Somente a alternativa IV está correta
- D) Todas estão corretas

13. Uma atividade cotidiana é o levantamento de uma carga do chão para outra superfície utilizando geralmente, a flexão anterior do tronco para executá-la. Essa prática não traz benefícios para a coluna lombar, pois aumenta a carga de cisalhamento anterior sobre a coluna lombar e aumenta a sobrecarga nas articulações facetárias. É incorreto afirmar:

- A) O aumento da pressão intra-abdominal pode durante essa tarefa de levantamento, gerar um momento extensor suficiente para superar o momento de flexão gerado pela inclinação anterógrada do tronco.
- B) O aumento da lordose lombar durante a execução do levantamento faz com que os músculos extensores lombares sejam ativos compensando parcialmente o cisalhamento anterior produzido pelo peso corporal.
- C) A flexão plena da coluna promove o aumento da tensão no ligamento interespinhal o que reduz a força de cisalhamento anterior.
- D) Somente as alternativas b e c estão corretas.

14. Paciente relatando os seguintes sintomas: dificuldade no movimento de pinça, sensação de queimação, agulhadas na superfície palmar geralmente na região da eminência tenar, perda de força ao segurar objetos, tumefação em região do punho. Perda funcional para oposição e flexão do polegar. Assinale a alternativa que melhor descreve a hipótese diagnóstica:

- A) Compressão do nervo ulnar ao passar pelo Canal de Guyon, comprometendo a força do adutor do polegar.
- B) Síndrome do Túnel do Carpo, responde positivamente aos testes de Tinel e Phalen.
- C) Tenossinovite do polegar, responde positivamente ao Teste de Finckstein.
- D) Nenhuma das alternativas anteriores.

15. A patela desempenha importante função biomecânica, aumentando o ângulo de tração do tendão do quadríceps sobre a tíbia, o que eleva a sua vantagem mecânica no sentido de produzir a extensão do joelho. É correto afirmar sobre o quadríceps, exceto:

- A) Representado pelo reto femoral, vasto lateral, vasto medial, vasto intermédio.
- B) O vasto medial oblíquo se opõe a ação do vasto lateral, mantendo a patela centralizada no sulco patelofemoral.
- C) O reto femoral cruza a articulação do quadril juntamente com os outros músculos que formam o quadríceps.
- D) Ao subir escada ocorre o aumento da flexão do joelho, aumentando a força compressiva na articulação patelo femoral, o quadríceps atua aumentando sua tensão para evitar que o joelho dobre sob a ação da gravidade.

16. Quanto a hipotonicidade e hipertonicidade, assinale a alternativa incorreta:

- A) Na hipotonicidade os reflexos tendinosos profundos estão hipoativos
- B) Na hipertonicidade e na hipotonicidade há atraso na aquisição de marcos motores
- C) Na hipertonicidade a neuropatologia relaciona-se com distúrbios na função cerebelar
- D) Na hipotonicidade há risco maior de luxação e na hipertonicidade risco maior de contraturas

17. O fortalecimento da musculatura abdominal é utilizado em programas de reabilitação com o objetivo de estabilizar a coluna, evitar o excesso de estresse e os movimentos compensatórios da pelve durante os movimentos. É incorreto afirmar:

- A) Na execução de flexão e rotação do tronco e de exercícios abdominais, o músculo reto abdominal passa a ser o músculo abdominal dominante comprometendo a participação dos músculos abdominais oblíquos.
- B) O encurtamento ou rigidez do músculo reto do abdome favorece a cifose da coluna torácica.
- C) O músculo transverso do abdome é o primeiro músculo da parede abdominal a ser ativado para estabilização postural, durante os movimentos dos membros em ortostatismo.
- D) Todas estão incorretas.

18. Na análise fisioterapêutica se os testes indicarem fraqueza muscular deve-se estabelecer um programa específico de fortalecimento e correção de padrões de movimento. Também deve-se considerar exceto:

- A) Necessita-se de aproximadamente 4 semanas de exercícios de fortalecimento para que o aumento da área seccional transversa se manifeste morfológicamente.
- B) As melhoras mais agudas do desempenho muscular não devem ser atribuídas ao recrutamento neuromotor.
- C) Deve-se começar aumentando a capacidade do paciente de ativar o músculo de forma voluntária.
- D) Os programas de exercícios que promovem a contração de grandes grupos musculares contribuem as vezes para o desequilíbrio em vez de corrigi-lo.

19. A escápula desempenha importante papel no controle posicional da articulação glenóide. As observações clínicas sugerem que alterações relativas a cronologia e ao controle dos movimentos da escápula afetam o ombro. É correto afirmar:

- A) Na rotação inferior da escápula, na maioria dos casos existe encurtamento dos rombóides e elevador da escápula e alongamento da porção superior do trapézio.
- B) Na escápula alada, frequentemente há fraqueza do músculo serrátil anterior.
- C) Na depressão da escápula, a manutenção dessa postura se dá pelos músculos peitoral maior e grande dorsal. Esse alinhamento contribui para estresse nas articulações glenoumeral e acromioclavicular.
- D) Todas as alternativas estão corretas.

20. A Fáscia tóraco lombar estende-se desde o processo espinhoso de T12 até a espinha íliaca pósterio-superior e a crista íliaca. Não corresponde à função da fáscia tóraco lombar a alternativa:

- A) Separar os músculos lombares em compartimentos ou camadas anterior, média e posterior.
- B) Auxiliar na transmissão de forças de extensão durante atividades de levantamento.
- C) Estabilizar a coluna em caso de força de cisalhamento posterior e na flexão.
- D) Fornecer inserção para o músculo transverso do abdome.

21. A seguir são citadas intervenções utilizadas no tratamento da coluna lombar. Assinale a alternativa incorreta:

- A) O Método Mackenzie para tratamento da coluna vertebral envolve exercícios ativos e passivos usados no início, no meio e no final das amplitudes de flexão, extensão do tronco e deslizamentos laterais.
- B) Nos exercícios de flexão de Williams em alguns casos o objetivo principal é reduzir a compressão da raiz nervosa.
- C) Os exercícios de alongamento aplicados em indivíduos com suspeita de instabilidade devem ser aplicados com cautela principalmente aqueles que promovem flexão lombar de final de amplitude.
- D) Os exercícios aeróbios devem sempre ser suspensos durante o tratamento.

22. Sobre exercícios pliométricos, é incorreto afirmar:

- A) Incluem movimentos diagonais e mutliplanares, o que possibilita o uso de dispositivos diferentes e atividades variadas
- B) O objetivo do treinamento pliométrico é aumentar o tempo entre fase de desaceleração e o início da contração concêntrica, potencializando a ação muscular
- C) São indicados para os pacientes que desejam retornar às atividades que incluem movimentos explosivos
- D) Na progressão dos exercícios deve se respeitar a tolerância do paciente e evoluir de baixa intensidade para alta

23. Quanto aos mecanorreceptores é correto afirmar:

- A) Terminações de Ruffini não contribuem para regulação reflexa do tônus postural
- B) Corpúsculos de Pacini não tem capacidade de percepção do movimento articular
- C) Os órgãos tendinosos de Golgi utilizam de sinapse inibitória pós-sináptica do músculo no qual se insere como maneira de proteger as inserções musculares da tensão ou da avulsão
- D) O fuso muscular em casos de fadiga excessiva retarda sua ativação

24. A terapia aquática é benéfica tanto no tratamento de lesões ortopédicas quanto no de lesões por dano da medula espinhal desde que bem indicada. São indicações para a terapia aquática exceto:

- A) Para ganho de amplitude de movimento
- B) Melhora do equilíbrio de pé

- C) Para aumento de força por meio de exercícios ativos, resistivos ou ativo-assistidos
- D) Para controle do diabetes em paciente em que esta patologia está em descontrole

25. Na região do cotovelo, existe uma diversidade de locais onde os nervos periféricos podem ser comprimidos. Na Síndrome do Túnel Cubital pode haver os seguintes achados clínicos: dor ou parestesias relacionados ao quarto e quinto dedos, incapacidade progressiva de separar os dedos, sinal de Tinel positivo no cotovelo, perda de força de preensão, dentre outros. Esses achados se correlacionam com a compressão do seguinte nervo:

- A) Mediano
- B) Radial
- C) Ulnar
- D) Interósseo posterior

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

Partir

Amyr Klink

A situação a bordo era desoladora. O vento ensurdecedor, o mar difícil, roupas encharcadas, muito frio e alguns estragos. Pela frente, uma eternidade até o Brasil. Para trás, uma costa inóspita, desolada e perigosamente próxima. Sabia melhor que ninguém avaliar as dificuldades que teria daquele momento em diante. Eu estava saindo na pior época do ano, final de outono, e teria pela frente um inverno inteiro no mar.

A fria e difícil corrente de Benguela, meu caminho obrigatório até as proximidades da Ilha de Santa Helena, é particularmente perigosa no mês de junho. Sempre planejei partir no verão, quando as águas do Atlântico Sul são mais clementes, e estabeleci uma data limite para a partida, além da qual eu deveria reconsiderar seriamente a decisão de me fazer ao mar. Essa data era o final do mês de maio, e já estava queimada. Uma colossal avalanche de problemas contribuiu para isso. Mas, se tomara essa decisão, não fora sem avaliar os riscos. Eu havia trabalhado nesse projeto durante mais de dois anos, sem jamais fazer uma única concessão que lhe comprometesse a segurança. Tinha um barco e um equipamento como sempre sonhei – perfeitos. Estava preparado para o pior, e por um período tão longo no mar seria impossível, cedo ou tarde, evitar o pior. Então, por que não partir?

Pelo simples fato de estar ali onde estava, debatendo-me entre decisões minhas e não de terceiros, e eu me sentia suficientemente capaz de solucionar todos os problemas que surgissem, de encontrar saídas para os apuros em que porventura me metesse.

Se estava com medo? Mais que a espuma das ondas, estava branco, completamente branco de medo. Mas, ao me encontrar afinal só, só e independente, senti uma súbita calma. Era preciso começar a trabalhar rápido, deixar a África para trás, e era exatamente o que eu estava fazendo. Era preciso vencer o medo: e o grande medo, meu maior medo na viagem, eu vencera ali, naquele mesmo instante, em meio à desordem dos elementos e à

bagunça daquela situação. Era o medo de nunca partir. Sem dúvida, este foi o maior risco que corri: não partir.

Não estava obstinado de maneira cega pela ideia da travessia, como poderia parecer – estava simplesmente encantado. Trabalhara nela com os pés no chão, e, se em algum momento, por razões de segurança, tivesse que voltar atrás e recomeçar, não teria a menor hesitação. Confiava por completo no meu projeto e não estava disposto a me lançar em cegas aventuras. Mas não poder pelo menos tentar teria sido muito triste. Não pretendia desafiar o Atlântico – a natureza é infinitamente mais forte do que o homem – mas sim conhecer seus segredos, de um lado ao outro. Para isso era preciso conviver com os caprichos do mar e deles saber tirar proveito. E eu sabia como.

Pelo simples fato de estar ali onde estava, debatendo-me entre os remos, xingando as ondas e maldizendo a sorte, me sentia profundamente aliviado. Feliz por ter partido.

(Cem dias entre o céu e o mar, Rio de Janeiro, José Olympio, 1985. P. 11-12.)

26. Essa data era o final do mês de maio e já estava queimada.

Qual é o significado da palavra queimada no período acima?

- A) destruída pelo fogo.
- B) vencida.
- C) reduzida a cinza.
- D) zangada.

27. Numere os períodos abaixo de acordo com o significado da palavra corrente, observando o código.

1ª COLUNA		2ª COLUNA	
1	Corrente – opinião geral		A fria e difícil <u>corrente</u> de Benguela é particularmente perigosa no mês de junho.
2	Corrente – grande quantidade de água do mar que se movimenta na mesma direção		Era voz <u>corrente</u> na família que quem mandava na casa era a mulher.
3	Corrente – uma parte da opinião pública.		Havia no país uma forte <u>corrente</u> de opinião favorável à monarquia.
			A rota do navio foi alterada pela <u>corrente</u> durante a tempestade.

Marque a alternativa correta:

A	2	1	3	2
B	2	1	2	3
C	1	2	3	3
D	1	3	3	2

28. Pelo simples fato de estar ali onde estava, debatendo-me entre decisões minhas e não de terceiros, e eu me sentia suficientemente capaz de solucionar todos os problemas que surgissem.

A palavra destacada no período acima “debatendo-me” é equivalente a:

- A) agitando-me tentando soltar-me
- B) discutindo com terceiro
- C) sofrendo para decidir
- D) fascinado pelas saídas

29. Onde está o narrador no início do texto?

- A) O narrador está sozinho em um barco no oceano Atlântico.
- B) O narrador está no Brasil preparando para partir.
- C) O narrador está em casa antes de embarcar.
- D) O narrador está na Ilha de Santa Helena.

30. Como pode ser entendida a frase:

“Para trás, uma costa inóspita, desolada e perigosamente próxima”?

- A) Seria impossível voltar ao ponto de partida.
- B) Existia a possibilidade de a corrente levar o barco para terras onde o narrador poderia enfrentar sérios problemas
- C) No caso de uma tempestade, ele poderia atracar em qualquer lugar da costa africana.
- D) A terra firme estava próxima da corrente da Benguela.

31. Relacione as palavras grifadas na primeira coluna com seu sinônimo na segunda coluna.

1ª COLUNA		2ª COLUNA	
1	Viver implica correr <u>riscos</u>		sulcos
2	Basta seguir os <u>riscos</u> do arado		apertos
3	Ela se veste com admirável <u>apuro</u>		esmero
4	Você nem pode imaginar os <u>apuros</u> que passamos com a enchente		perigos

Marque a alternativa correta:

A	2	4	1	3
B	4	2	1	3
C	1	2	3	4
D	2	4	3	1

32. Antes de embarcar, Almyr Klink fez longos preparativos. Qual das frases abaixo comprova a afirmação acima?
- A) Sabia melhor que ninguém avaliar as dificuldades.
 B) Eu havia trabalhado nesse projeto durante mais de dois anos, sem jamais fazer uma única concessão que lhe comprometesse a segurança.
 C) Sempre planejei partir no verão, quando as águas do Atlântico Sul são mais clementes.
 D) Tinha um barco e um equipamento como sempre sonhei – perfeitos.
33. Qual o sentimento demonstrado pelo narrador no terceiro parágrafo?
- A) O sentimento de medo.
 B) O sentimento de alegria pela aventura.
 C) O sentimento é de grande confiança.
 D) O sentimento de desolação.
34. Assinale a alternativa **CORRETA**.
 Para realizar seu sonho, Amyr Klink:
- A) foi pedir ajuda a pessoas influentes.
 B) lutou para conseguir o que queria e trabalhou com os pés no chão em seu projeto.
 C) lançou-se cegamente a uma aventura cujo resultado era totalmente imprevisível.
 D) atravessou o Atlântico.
35. São características psicológicas do narrador presentes no texto. **EXCETO**:
- A) Coragem
 B) Determinação
 C) Força de vontade
 D) Insegurança
36. muitos anos, o gaúcho era livre para percorrer cavalo largas distâncias, pondo prova suas qualidades de cavaleiro.

Selecione a alternativa que preenche corretamente as lacunas da frase apresentada.

A	Há	à	a
B	A	a	à
C	À	à	a
D	Há	a	a

37. Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto à concordância verbal:
- A) Soava seis horas no relógio da matriz.
 - B) Apesar da greve, professores, diretores e funcionários não foram demitidos.
 - C) José chegou ileso a seu destino, embora houvesse muitas ciladas em seu caminho.
 - D) A cidade fica a 100 quilômetros daqui.

38. Elas _____ tomaram todos os cuidados _____ saindo _____.

Marque a alternativa que completa corretamente as lacunas do período acima.

- A) próprio – possíveis – duas a duas.
 - B) próprias - possíveis – duas a duas.
 - C) próprias – possível – em duas.
 - D) próprias – possível – em duas.
39. Numa oração do tipo “As meninas assistiram alegres ao espetáculo”, temos:
- A) Predicado verbal
 - B) Predicado nominal
 - C) Predicado verbo-nominal
 - D) Duas orações, portanto dois predicados.
40. Assinale a opção em que o emprego do pronome **NÃO** está de acordo com a norma culta.
- A) Ela leva a fotografia consigo.
 - B) Isso sempre acontece conosco.
 - C) O carro derrapou com nós três dentro.
 - D) Aquela mulher só sabe falar de se mesma.

CONHECIMENTOS GERAIS – NÍVEL SUPERIOR

41. O Município de Arantina está localizado a aproximadamente 360 km da capital do Estado de Minas Gerais.

Marque **V** para as alternativas Verdadeiras e **F** para as alternativas Falsas:

A		Pertence a microrregião do sul/sudoeste do Estado de Minas Gerais.
B		No censo de 2013 (IBGE), sua população era de 2.888 habitantes.
C		O Município ocupa uma área de 89,383 km ² e foi emancipado pela Lei Estadual nº 2.764, de 30 de dezembro de 1962.
D		Aproximadamente, 60% (sessenta por cento) de sua população está concentrada na área urbana do Município.

Marque a alternativa:

A	F	V	F	V
B	V	V	F	V
C	V	F	V	F
D	V	V	V	F

42. Em qual país está localizada a Torre de Pisa?

- A) Itália
- B) Bélgica
- C) França
- D) Inglaterra

43. Assinale o nome do Estado Brasileiro no qual está localizada “A Chapada Diamantina” - região de serra e de rara beleza:

- A) Mato Grosso
- B) Bahia
- C) Minas Gerais
- D) Pará

44. Embora o Brasil esteja colocado entre os países mais populosos do mundo, quando se relaciona sua população total com a área do País obtém-se um número relativamente baixo. A essa relação damos o nome de:

- A) Índice de desenvolvimento
- B) Densidade demográfica
- C) Taxa de crescimento
- D) Taxa de natalidade

45. A posse do Papa Francisco marca uma alteração na Igreja Católica, após dois mandatos de papas com um perfil mais conservador: João Paulo II (1978-2005) e Bento XVI (2005-2013). São algumas das ações implementadas pelo Papa Francisco. **EXCETO:**

- A) A busca do diálogo com outras religiões (e até com os ateus).
- B) Um olhar mais voltado para os pobres e os países periféricos.
- C) A centralização da Igreja e a quebra de hierarquias do catolicismo.
- D) Severa apuração em relação às denúncias de corrupção e pedofilia por parte dos sacerdotes.

46. Sobre o aborto no Brasil, podemos afirmar que:

- I. O aborto é permitido quando a mulher é vítima de violência sexual.
- II. O aborto é permitido se o feto é anencéfalo (sem cérebro).
- III. O aborto é permitido se há risco de morte para a gestante.
- IV. O aborto é permitido se o feto tem microcefalia (mal formação no sistema nervoso central).

Estão **CORRETAS:**

- A) I e II, apenas
- B) I, II e III, apenas
- C) I, II e IV, apenas
- D) I, II, III e IV

47. Sobre a situação dos países da América Latina são verdadeiras as alternativas abaixo. **EXCETO:**

- A) Na Venezuela, a conquista da maioria das cadeiras na Assembléia pela oposição põe fim a 16 anos de hegemonia Chavista no Congresso e agrava a tensão política.
- B) Na Bolívia, o presidente Evo Morales governa desde 2006 com forte apoio popular e de movimentos sociais
- C) O Paraguai está suspenso do Mercosul e da União da Nações Sul-Americanas (UNASUAL).
- D) Nas eleições de dezembro de 2013, o Chile colocou novamente no poder a socialista Michelle Bachelet.

48. O surto de zika, associado aos casos de microcefalia, e a epidemia de dengue em 2015 mostram que as doenças infecciosas ainda são um grande problema de saúde pública no Brasil.

Sobre o assunto acima, assinale a alternativa **INCORRETA:**

- A) No Brasil, militares da Marinha, do Exército e da Aeronáutica foram convocados para vistoriar residências em todo país para combater focos de proliferação do mosquito.

- B) As doenças infecciosas não são muito comuns em regiões tropicais e equatoriais nas quais o clima úmido e quente desfavorece a proliferação de vetores.
- C) Historicamente, as doenças infecciosas foram as grandes ameaças à saúde humana.
- D) Na segunda metade do século XX, as ameaças à saúde por doenças infecciosas perderam forças, graças ao maior acesso das pessoas a formas de prevenção, ao desenvolvimento de antibióticos e de vacinas e das melhorias nos serviços médico e de saneamento.

49. Sobre o “Acordo de Paris” (COP-21), são verdadeiras as alternativas abaixo, **EXCETO**:

- A) Foi assinado por 195 países – membros da Convenção das Nações Unidas sobre Mudança do Clima.
- B) Foi realizado em dezembro de 2015 em Paris.
- C) Os países signatários do novo acordo deverão realizar ações para tentar conter o aumento da temperatura média de Terra em 2°C ainda neste século.
- D) O acordo de Paris não prevê o apoio financeiro aos países em desenvolvimento.

50. Marque **V** nas alternativas Verdadeiras e **F** nas alternativas Falsas:

- A) () Os estados que compõem a Região Sudeste do Brasil são: Minas Gerais, Rio de Janeiro, São Paulo e Espírito Santo.
- B) () Em 2013, o Brasil comemorou 25 anos da Constituição da Federal que marcou a transição entre a ditadura e a democracia. O primeiro presidente eleito por voto popular na “Nova República” foi Itamar Franco.
- C) () Após acidente, 33 mineiros ficaram isolados no subterrâneo de uma mina durante 66 dias, a 700 metros de profundidade. Foram salvos em uma operação que durou, aproximadamente 2 horas e 30 minutos. Este acidente aconteceu na Colômbia.
- D) () Tivemos três grandes acidentes no Mundo causados pela energia nuclear. O primeiro em março/1979, no Estado Norte Americano da Pensilvânia, na usina nuclear de Three Mile Stand. O segundo na então URSS, em 1986, na cidade de Chernobil, atualmente, Ucrânia. O terceiro em março de 2011, na usina nuclear Fukushima no Japão, devido a um maremoto.