

AS QUESTÕES DE 1 A 40 SÃO REFERENTES A LÍNGUA PORTUGUESA

[Texto 1]

Trecho do artigo Trabalho e Existência produzido pelo Sesc São Paulo.

As atividades humanas designadas como trabalho, para além de seu caráter utilitário, também são responsáveis por construir identidades. Uma vez que organizam o tempo, determinam as relações entre os indivíduos e configuram sua autor representação, torna-se compreensível que nos entendamos em função das atividades laborais que exercemos.

Catálogo impresso Publicação Sesc SP - Nós, criação, trabalho e cidadania. Novembro de 2019

[Texto 2]



1) Sobre a interpretação dos textos, analise as afirmativas abaixo.

I. Os dois textos pactuam do mesmo ponto de vista sobre o trabalho.

II. Os dois textos lidos em sequência geram uma relação de descontinuidade na compreensão de trabalho.

III. Os dois textos lidos em sequência geram uma relação de contiguidade na compreensão de trabalho.

Assinale a alternativa correta.

- a) Apenas a afirmativa I está correta.
- b) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- c) Apenas a afirmativa II está correta.
- d) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.

2) Sobre a interpretação dos textos, assinale a alternativa correta.

- a) O [texto 1] é uma sequência tipológica injuntiva enquanto a tirinha [texto 2] representa uma sequência tipológica narrativa.
- b) Por ambos os textos terem como função “vender” uma ideia sobre trabalho, eles podem ser considerados sequências tipológicas propagandísticas.
- c) O [texto 1] apresenta uma sequência explicativa sobre uma ideia de trabalho, enquanto a tirinha [texto 2] apresenta uma menção denotativa sobre trabalho por meio da dúvida do personagem.
- d) A tirinha [texto 2] faz uso da fala de personagens que mesmo representando o público infantil promove uma reflexão profunda sobre o trabalho na vida adulta.
- e) O [texto 1] por ser ficcional promove um olhar romantizado e errôneo da concepção de trabalho.

3) Quanto à principal distinção de ponto de vista dos dois textos, assinale a alternativa correta.

- a) Enquanto o primeiro texto apresenta uma sequência de descrições sobre o trabalho e a constituição identitária dos sujeitos, a dúvida do personagem da tirinha denuncia uma percepção de trabalho que rouba a vida de quem o realiza.
- b) Eles se distinguem por serem aleatórios na apresentação propositiva confundindo o leitor sobre o foco pretendido por eles enquanto tema.
- c) A tese que sustenta o [texto 1] fundamenta-se no senso comum sobre o trabalho, enquanto a tese da tirinha está assentada em pesquisas e estatísticas brasileiras.
- d) O sentido de contradição entre os textos pode ser pensado pelo primeiro quadrinho ser uma afirmação e o segundo quadrinho uma interrogação.

4) Assinale a alternativa que indica o sentido correto do emprego do termo “para” no trecho:

“Trabalhar para ganhar a vida”.

- a) Conclusivo.
- b) Finalidade.
- c) Explicativo.
- d) Concessivo.

5) Assinale a alternativa correta que contenha a expressão mais condizente com a interpretação sobre trabalho proposta pelo [texto 1].

- a) O único lugar em que o sucesso vem antes do trabalho é no dicionário.
- b) Deus ajuda quem cedo madruga.
- c) Tempo é dinheiro.
- e) O trabalho enobrece o homem.



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORESNET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

6) Analise as afirmativas abaixo em relação ao [texto 1] e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

() No trecho “As atividades **humanas** designadas como trabalho, para além de seu caráter **utilitário**”, os termos destacados são classificados como adjetivos.

() A palavra “também” é um advérbio de exclusão.

() No trecho “Uma vez que organizam **o tempo**”, o termo destacado funciona sintaticamente como Objeto Direto.

() O trecho “que nos entendamos em função das atividades laborais.” É classificado sintaticamente como Oração Subordinada Completiva Nominal.

() O trecho “que exercemos” é classificado sintaticamente como Oração Subordinada Adjetiva Restritiva.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

a) F, F, V, V, V.

b) V, V, F, F, F.

c) F, F, V, F, F.

d) V, F, V, F, V.

7) Assinale a alternativa em que todas as palavras estão acentuadas corretamente.

a) açai, ímpar, música.

b) essencialmente, caráter, neurônios.

c) necessário, projéto, específico.

d) saúdam, privilégio, herói.

8) Assinale a alternativa em que o acento grave, indicador de crase, foi usado corretamente.

a) Às informações fornecidas pelo Ministério da Saúde embasam as conclusões do texto.

b) O texto é embasado segundo às informações fornecidas pelo Ministério da Saúde.

c) O Ministério da Saúde embasou às informações fornecidas pelo texto.

d) Em relação às informações do texto, elas foram embasadas pelo Ministério da Saúde.

Leia a crônica “Não parta”, de Antonio Prata, para responder às questões de números 09 a 16.

Ter trinta e poucos anos significa, entre outras coisas, que é praticamente impossível reunir cinco casais num jantar sem que haja pelo menos uma grávida. E estar na presença de uma grávida significa, entre outras coisas, que é praticamente impossível falar de qualquer outro assunto que não daquele rotundo e miraculoso acontecimento, a desenrolar- -se do lado de lá do umbigo em expansão.

Enquanto a conversa gira em torno dos nomes cogitados, da emoção do ultrassom, dos diferentes modelos de carrinho, o clima costuma ser agradável e os convivas se aprazem diante da vida que se aproxima. Mas eis então que alguém pergunta: “e aí, vai ser parto normal ou cesárea?”, e toda possível harmonia vai pra cucuia.

Num extremo, estão as mulheres que querem parir de cócoras, ao pé de um abacateiro, sob os cuidados de uma parteira de cem anos, tendo como anestesia apenas um chá de



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORES.NET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

flor de macaúba e cantigas de roda de 1924. Na outra ponta, estão as que têm tremedeiras só de pensar em parto normal, pretendem ir direto pra cesárea, tomar uma injeção e acordar algumas horas depois, tendo no colo um bebê devidamente parido, lavado, escovado, penteado e com aquela pulseirinha vip no braço, já com nome, número de série e código de barras.

Os dois lados acusam o outro de violência: as naturebas dizem que a cesárea é um choque; as artificialebas alegam que dar as costas à medicina é uma irresponsabilidade. Eu, que durante meses ouvi calado as discussões, pesei bastante os argumentos e cheguei, enfim, a uma conclusão: abaixo o nascimento! Viva a gravidez!

Imaginem só a situação: os primeiros grãos de consciência germinam em seu cérebro. Você boia num líquido morninho – nem a gravidade, essa pequena e constante chateação, te aborrece. Você recebe alimento pelo umbigo. Você dorme, acorda, dorme, acorda e jamais tem que cortar as unhas dos pés. Então, de repente, o líquido se vai, as paredes te espremem, a fonte seca, a luz te cega e, daí pra frente, meu amigo, é só decadência: cólicas, fome, sede, pernilongos, decepções, contas a pagar. Eis um resumo de nossa existência: nove meses no paraíso, noventa anos no purgatório.

Freud diz que todo amor que buscamos é um pálido substituto de nosso primeiro, único e grande amor: a mãe. Discordo. A mãe já é um pálido substituto de nosso primeiro, único e grande amor: a placenta. Tudo, daí pra frente – as religiões, os relacionamentos amorosos, a música pop, a semiótica* e a novela das oito – é apenas uma busca inútil e desesperada por um novo cordão umbilical, aquele cabo USB por onde fazíamos, em banda larga, o download da felicidade. Do parto em diante, meu caro leitor, meu caro companheiro de infortúnio, a vida é conexão discada, wi-fi mequetrefe, e em vão nos arrastamos por aí, atrás daquela impossível protoconexão.

No próximo jantar, se estiver do lado de uma grávida, jogarei um talher no chão e, ao abaixar para pegá-lo, cochicharei bem rente à barriga: “te segura, garoto! Quando começar a tremedeira, agarra bem nas paredes, se enrola no cordão, carca os pés na borda e não sai, mesmo que te cutuquem com um fórceps, te estendam uma mão falsamente amiga, te sussurrem belas cantigas de roda, de 1924. Te segura, que o negócio aqui é roubada!”.

(Revista Ser Médico. Edição 57 – Outubro/Novembro/Dezembro de 2011. www.cremesp.org.br. Adaptado)

*semiótica: ciência dos modos de produção, de funcionamento e de recepção dos diferentes sistemas de sinais de comunicação entre indivíduos ou coletividades.

9) Pela leitura do texto, é correto afirmar que, para o cronista,

- a) os homens do grupo demonstram falta de sensibilidade, quando perguntam às mulheres se o parto será normal ou cesárea, tema que gera desavenças entre os casais.
- b) os infortúnios fazem parte da vida, condição que ele procura, por meio de linguagem informal, esclarecer a um bebê que está para nascer.
- c) as naturebas consideram a cesárea uma agressão ao bebê e optam por métodos caseiros e primitivos, principalmente pelo baixo custo financeiro.
- d) a gravidez é preferível ao nascimento, pois, como pai, ele tem consciência das muitas responsabilidades de educar um filho.



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORESNET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

10) Considere o trecho do último parágrafo em que as expressões destacadas exprimem, respectivamente, as ideias de tempo e de concessão.

Quando começar a tremedeira, agarra bem nas paredes, se enrola no cordão, carca os pés na borda e não sai, **mesmo que** te cutuquem com um fórceps...

A alternativa em que as expressões destacadas exprimem, respectivamente, as mesmas ideias presentes no trecho do texto encontra-se em:

- a) **Depois que** ele conversou com o médico, ficou mais tranquilo **já que** os exames não indicaram problemas graves.
- b) **Sempre que** ela viaja a trabalho, pede à vizinha que regue as plantas **para que** elas não morram por falta de água.
- c) **Assim que** o cliente chegar à loja, entregue-lhe a encomenda imediatamente, **ainda que** ele não faça o pagamento à vista.
- d) **Como** alguns funcionários concluíram o curso, receberam um bônus salarial **embora** o valor tenha sido irrisório.

11) Analise os trechos do texto e assinale a alternativa correta.

- a) Em "... e os convivas se aprazem diante da vida que se aproxima." (segundo parágrafo), a forma verbal aprazem pode ser substituída corretamente por ficam vulneráveis.
- b) Em "... tendo como anestesia apenas um chá de flor de macaúba e cantigas de roda de 1924." (terceiro parágrafo), o termo apenas expressa ideia de reiteração.
- c) Em "Eu, que durante meses ouvi calado as discussões..." (quarto parágrafo), o termo durante pode ser substituído corretamente por fazem.
- d) Em "Você boia num líquido morninho..." (quinto parágrafo), o diminutivo foi empregado para enfatizar a ideia de sensação prazerosa.

12) Leia as frases.

- No início do jantar, os casais geralmente discutem **temas como o nome para os bebês**.
- As mulheres consideradas naturebas preferem uma parteira experiente para realizar o **parto**.
- O cronista imagina como é confortável estar na barriga da mãe e não ter **a obrigação de cortar as unhas**.

Assinale a alternativa em que, de acordo com a norma- padrão da língua portuguesa, os pronomes substituem corretamente as expressões destacadas e estão colocados adequadamente nas frases.

- a) os discutem – realizar-lhe – tê-la
- b) os discutem – realizá-lo – a ter
- c) lhes discutem – realizá-lo – a ter
- d) discutem-nos – realizar-lhe – tê-la



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORESNET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

13) Assinale a alternativa que está redigida de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- a) Em meio às diferentes opiniões, existem as artificialebas, que consideram que se contrapor à medicina é uma irresponsabilidade à qual as mulheres não devem se submeter.
- b) Em meio às diferentes opiniões, existem as artificialebas, que consideram que se contrapor à medicina é uma irresponsabilidade a qual as mulheres não devem se submeter.
- c) Em meio às diferentes opiniões, existe as artificialebas, que consideram que se contrapor a medicina é uma irresponsabilidade a qual as mulheres não devem se submeter.
- d) Em meio as diferentes opiniões, existe as artificialebas, que consideram que se contrapor a medicina é uma irresponsabilidade à qual as mulheres não devem se submeter.

14) Leia as frases.

Cinco casais jovens reuniram-se para um jantar ____ assunto principal tornou-se, inevitavelmente, a opção por parto normal ou cesárea.

Para o cronista, a busca por um novo cordão umbilical, ____ procedemos desde o nascimento, infelizmente é inútil. De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, as lacunas das frases devem ser preenchidas, respectivamente, com:

- a) com que o ... em que
- b) para o qual ... com que
- c) cujo ... a que
- d) do qual o ... para a qual

15) Observe no trecho do último parágrafo que a forma verbal em destaque foi empregada no futuro do subjuntivo.

No próximo jantar, se **estiver** do lado de uma grávida, jogarei um talher no chão e, ao abaixar para pegá-lo...

As duas frases que apresentam as formas verbais em destaque também empregadas, corretamente, no futuro do subjuntivo estão na alternativa:

- a) Se o documento **caber** neste envelope, envie-o hoje mesmo. Se este vestido lhe **convier**, a loja fará um desconto.
- b) Se o convidado **fizer** um discurso breve, a cerimônia será menos cansativa. Se ele não **pôr** mais combustível no veículo, não chegará ao destino pretendido.
- c) Se o piloto **mantiver** a calma, terminará a prova em primeiro lugar. Se ela **reouver** o passaporte extraviado, terá menos transtornos para deixar o país.
- d) Se o delegado **supor** que o rapaz mente, dará início a novas investigações. Se o dique **contiver** o avanço das águas do mar, a cidade estará protegida.



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORESNET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

16) Assinale a alternativa em que a concordância verbal e nominal segue a norma-padrão da língua portuguesa.

- a) As artificialebás querem receber o bebê com itens, como nome, número de série e código de barras já determinada.
- b) Protegido no conforto da barriga materna, os bebês vivem um período prazeroso e sem preocupações.
- c) Cólicas, fome, sede, pernilongos, decepções, contas a pagar, tratam-se de aborrecimentos com os quais temos de lidar.
- d) A anestesia com chá de flor de macaúba e o som de cantigas de roda têm papel importante no parto idealizado pelas naturebas.

Leia com atenção a reportagem abaixo para responder às questões de 17 a 20.

Adaptado

A terceira edição da pesquisa Nossa Escola em (Re)Construção ouviu estudantes dos ensinos fundamental e médio e mostrou que 64% deles “consideram importante” ter psicólogo na escola para atendê-los.

Os jovens querem profissionais de psicologia na escola “tanto no apoio para lidar com sentimentos, quanto para orientar sobre o que venham a fazer no futuro”.

“Há uma preocupação entre os alunos de que as escolas apoiem no desenho do futuro deles”, destaca Tatiana Klix, diretora da Porvir, uma plataforma que produz conteúdos de apoio a educadores, que também esteve à frente da pesquisa.

A atuação permanente de psicólogos nas escolas está prevista em projeto de lei (PL) aprovado pelo Congresso Nacional.

A pesquisa ouviu 258.680 estudantes, de 11 a 21 anos, de todo o Brasil. A maior participação na pesquisa foi de estudantes da Região Sudeste (63,5%). A maioria passou a maior parte da vida escolar em escolas públicas (93,4%), tinha de 15 a 17 anos (58%), é formada de meninas (52%) e se define de cor parda (42%).

Fonte: <https://www.metrojornal.com.br/foco/2019/11/30/maioriaestudantes-psicologo-escolas.html>

17) A partir da interpretação do texto acima, assinale a alternativa correta.

- a) Trata-se de uma reportagem baseada em estatísticas internacionais e que sustenta os argumentos necessários para a aprovação do PL pelo Congresso Nacional.
- b) A demanda dos estudantes por profissionais da educação se deve a uma necessidade tanto de saúde emocional como de orientação vocacional.
- c) Por tratar-se de uma pesquisa feita tanto com alunos do ensino fundamental como do ensino médio nada podemos inferir sobre a necessidade de profissionais da saúde mental para aluno da primeira infância.
- d) O resultado da pesquisa sustenta-se, majoritariamente, na demanda de estudantes de escolas da rede pública e dividi-se igualmente pela escuta de pessoas do sexo feminino e do sexo masculino.

18) Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas do trecho a seguir, respeitando o sentido pretendido pelo texto e a Gramática Normativa da Língua Portuguesa.

“ _____ no apoio para lidar com sentimentos, _____ para orientar sobre o que venham a fazer no futuro”.

- a) Seje / seja.
- b) Seja / como.
- c) Quiça / seja.
- d) Mas / mais.

19) Leia o trecho: “Há uma preocupação entre os alunos de que as escolas apoiem no desenho do futuro deles, destaca Tatiana Klix, diretora da Porvir, uma plataforma que produz conteúdos de apoio a educadores, que também esteve à frente da pesquisa.” e assinale a alternativa **incorreta**.

- a) O verbo “haver” é impessoal.
- b) A palavra “entre” é, morfologicamente, uma preposição.
- c) A expressão “uma plataforma” é composta, respectivamente, por um artigo indefinido e um substantivo.
- d) Em “que também esteve”, a palavra “que” é uma conjunção.

20) De acordo com as regras de concordância verbal e nominal, assinale a alternativa correta.

- a) As dificuldades sócioemocionais representam problemas muito graves e presentes na vida de adolescentes de vários níveis social.
- b) A presença de profissionais da área de psicologia é uma reivindicação e direito dos jovens que, na rede de ensino, tem necessidade de apoio psicológico.
- c) A necessidade de auxílio psicológico, por meio da presença de profissionais da área de saúde mental nas escolas, deve ser um fato observado pelas autoridades.
- d) Os direitos devem ser cumpridos para que haja condições saudáveis de convivência entre os jovens na idade escolar.

21) Assinale a alternativa incorreta:

- a) Existem ditongos em: “trégua, farmácia e herói”.
- b) As palavras: “atlas, brisa e prega”, possuem encontros consonantais imperfeitos.
- c) “Saara, coroa e cáí” são palavras que possuem hiatos.
- d) As palavras: “tempo, minto e álbum”, possuem dígrafos vocálicos.

22) Analise as afirmativas propostas e, em seguida, escolha a alternativa correta:

- I. As palavras *mãe*, *ontem*, *chão* e *bem* apresentam ditongos nasais.
 - II. As palavras *baixo*, *jeito*, *chapéu* e *tesouro* apresentam ditongos orais crescentes.
 - III. Os vocábulos *área*, *dieta*, *mágoa* e *série* possuem ditongos orais decrescentes.
- a) Apenas I está correta.
 - b) Apenas II está correta.
 - c) Apenas I e II estão corretas.
 - d) Apenas I e III estão corretas.

23) Uma ou outra beata com um véu cobrindo a cabeça ia à igreja, atravessando a rua tão extremamente vazia que se segue ao carnaval."

Na frase anterior, as palavras sublinhadas apresentam, respectivamente,

- a) hiato – dígrafo – ditongo – dígrafo.
- b) hiato – ditongo – encontro consonantal – dígrafo.
- c) dígrafo – hiato – encontro consonantal – ditongo.
- d) ditongo – hiato – dígrafo – encontro consonantal.

24) Assinale a alternativa **VERDADEIRA**:

- a) Em “público” e “república” se aplicam regras distintas de acentuação gráfica, já que “república” possui quatro sílabas enquanto “público” apenas três.
- b) “Pedra” e “pintada” não são acentuadas pelo mesmo motivo, já que são paroxítonas terminadas em “a”.
- c) “Sítio” e “índio” são palavras distintas quanto à estrutura que permite a acentuação gráfica.
- d) Nomes próprios não são acentuados.

25) Apenas um dos substantivos abaixo forma o plural assim como CIDADÃO/CIDADÃOS. Assinale-o.

- a) cristão.
- b) peão.
- c) capitão.
- d) alemão.

26) Assinale a alternativa que dá sequência ao enunciado a seguir, conjugando os verbos de acordo com a norma-padrão.

O produto poderá ser utilizado...

- a) exceto se a empresa se abster de pagar.
- b) se terceiro não intervier na negociação.
- c) a menos que não convém ao cliente.
- d) se não conter impurezas.

27) Em "Ninguém nos preparou para essas mudanças que revolucionaram a comunicação.", o pronome relativo exerce a mesma função sintática que o destacado em:

- a) As informações diárias que nós recebemos pelos celulares podem ser falsas e mentirosas.
- b) O jornalista de quem peguei as últimas informações descartou a possibilidade de fakenews.
- c) Todos esses são os jornalistas por quem as notícias sensacionalistas foram amplamente analisadas
- d) Conhecemos o jornalista que defenderá o problema nas redes sociais em relação às notícias sensacionalistas.

28) “A história da diversão sempre esteve à margem dos registros históricos mais sérios e práticos. Contamos a história da diversão de maneira diferente, por isso sempre está em relatos secundários e limitados.”

Para evitar a repetição de palavras e manter a correção gramatical, o trecho dado pode ser reescrito corretamente, substituindo-se a expressão em destaque por

- a) contamo-la.
- b) contamos-nas.
- c) contamos-na.
- d) contamo-las.

29) Assinale a opção que apresenta o trecho em que se encontra destacado vocábulo ou expressão com ideia de **posse**.

- a) Ao vivo é **quando** podemos interpretar perfeitamente o fluxo da conversa.
- b) (...) uma pequena moldura de intimidade alheia **que** não seria revelada em torno da mesa de um escritório.
- c) Vejo pendurada uma boina no cabide de um colega de trabalho, a **quem** sempre atribuí um caráter discreto e austero.
- d) Uma conversa de várias pessoas é uma sinfonia emocional, **cuj**a partitura a seleção natural nos moldou, por milhares de anos, para ler.

30) Considerando as classes gramaticais em uso, assinale a alternativa **INCORRETA** em relação ao que se afirma.

- a) Em “Usas um vestido [...]”, embora “um” seja classificado como um artigo indefinido, a oração “[...] que é uma lembrança para o meu coração [...]” especifica o vestido ao qual ele se refere.
- b) Em “O meu coração [...]”, o artigo definido em destaque, aliado ao pronome possessivo “meu”, serve para determinar, especificar o coração do eu lírico.
- c) Em “[...] tudo na vida [...]”, o elemento em destaque é artigo definido, mas tem função generalizadora e, portanto, é utilizado para se referir apenas à vida do eu lírico.
- d) Em “[...] Se faz por recordações. / Ama-se por memória. [...]”, a ausência de artigo, seja definido ou indefinido, antes de “recordações e memória”, serve para dar maior abrangência a esses elementos.

31) A gramática de uma língua é necessariamente um sistema de unidades e de regras combinadas em construções de extensão variável. Nesse viés, e considerando a classe dos pronomes pessoais, identifique a alternativa em que há um pronome pessoal oblíquo.

- a) “Você nasce numa comunidade”.
- b) “Uma é conectar e a outra é desconectar.”
- c) “Neste caso, romper relações é sempre um evento muito traumático”.
- d) “é muito satisfatório ter outro parceiro em quem confiar e fazer algo por ele ou ela”.



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORES.NET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

32) O texto II é marcado pela presença de muitos adjetivos. Desse modo, assinale a alternativa em que a palavra destacada NÃO é um exemplo de adjetivo.

- a) “Quando a minha angústia passa olhando o alto.”
- b) “De onde saem papéis velhos correndo com medo do vento”
- c) “Fugindo as grandes sombras dos pés aterrados.”
- d) “Sem medo das costas que a vaga penumbra apunhala.”

33) Assinale a alternativa na qual o segmento destacado exerce uma função de adjetivo.

- a) Em 2015, 3.320 pessoas foram mortas em intervenções policiais no Brasil. (1º parágrafo)
- b) Os dados [...] colocam o Brasil no topo do ranking entre os países com maior letalidade policial.
- c) A polícia que queremos não governa pelo medo, mas pela lei.
- d) Cobrar uma conduta legal por parte do aparelho policial precisa ser também uma responsabilidade e um compromisso da sociedade.

34) Assinale a alternativa em que a partícula **SE** é índice de indeterminação do sujeito.

- a) Ouviu-se um belo discurso.
- b) Assiste-se a espetáculos degradantes.
- c) Não se ouvia o sino.
- d) Perdeu-se um cão de estimação.

35) Em: “[...] medidas policiais eficazes, preventivas e repressivas, como sabem OS ESPECIALISTAS melhor do que eu.”, o termo destacado exerce função sintática de:

- a) sujeito.
- b) objeto direto.
- c) objeto indireto.
- d) predicativo.

36) Sobre os elementos destacados do fragmento “Eu tinha o conceito de laços humanos, de comunidades, esse tipo de coisa, mas não redes.”, leia as afirmativas.

- I. O segmento O CONCEITO constitui objeto indireto do verbo significativo anteriormente expresso.
- II. A palavra ESSE retoma, anaforicamente, o verbo da oração anterior.
- III. A expressão DE LAÇOS HUMANOS completa, por meio de um sintagma preposicionado, o sentido do substantivo que o antecede.
- IV. A conjunção MAS expressa basicamente uma relação de contraste entre ideias, contribuindo para os efeitos de sentido.

Está correto o que se afirma apenas em:

- a) II e IV.
- b) I, II e III.
- c) III e IV.
- d) I.



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORES.NET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

37) Identifique a opção na qual as palavras complementam, **CORRETAMENTE**, os espaços dos períodos abaixo:

- I. Maurício, _____ você vai hoje à tarde?
 - II. O namorado _____ deu atenção a ela.
 - III. Maurício não fazia outra coisa, _____ criticar.
 - IV. O namoro acabou devido ao _____ - entendido.
- a) onde – se quer – se não – mau.
 - b) onde – sequer – senão – mau.
 - c) aonde – sequer – senão – mal.
 - d) aonde – se quer – se não – mal.

38) Assinale a alternativa correta quanto à regência nominal da norma-padrão da língua.

- a) Inicialmente, o aluno estava convencido em que o estudo lhe havia feito mal.
- b) O menino revelou aversão do estudo e disse estar indo à escola contra sua vontade.
- c) Na opinião do garoto, permanecer ignorante era preferível a ir para a escola.
- d) De fato, ele queria ficar alheio sob as coisas que eram ensinadas na escola.

39) Assinale a alternativa em que o acento indicativo de crase está empregado corretamente.

- a) O executivo passou à trabalhar mais depois que foi promovido.
- b) A promoção não levou à um aumento significativo no salário.
- c) Para melhorar sua renda, ele deverá dedicar-se à algumas horas-extras.
- d) Seus esforços estão direcionados à quitação da dívida do MBA.

40) Considere o cartum para responder a questão.



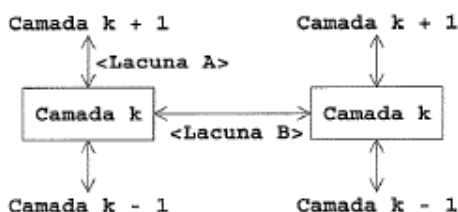
(Pancho. www.gazetadopovo.com.br, 09.09.2015)

Na construção do humor do cartum, combinam-se as seguintes figuras de linguagem:

- a) metáfora e hipérbole.
- b) ironia e eufemismo.
- c) metonímia e sinestesia.
- d) antítese e prosopopeia.

AS QUESTÕES DE 41 A 100 SÃO REFERENTES AS DISCIPLINAS ESPECÍFICAS

41) Observe a imagem abaixo:



Para reduzir a complexidade do projeto, a maioria das redes é organizada como uma pilha de camadas, colocadas umas sobre as outras. Exemplos destes modelos, são as arquiteturas de referência OSI/ISO e TCP/IP. Considerando a figura apresentada acima, assinale a opção que completa corretamente as lacunas A e B, respectivamente.

- a) Nível e Par.
- b) Ponto de Acesso e Serviço.
- c) Protocolo e Serviços.
- d) Serviço e Protocolo.

42) Precisa-se configurar o FIREWALL das estações de trabalho para um setor de uma empresa, as quais só precisarão de conexões HTTP usando o nome dos endereços das páginas e de conexões com o servidor de correio eletrônico interno. As portas que devem ter permissões para acesso, pelo menos, são:

- a) 25, 443 e 8080
- b) 25, 80 e 443
- c) 25, 53 e 80
- d) 53, 80 e mais uma porta para acesso ao servidor de correio eletrônico.

43) A estação de trabalho configurada com IP 200.244.230.150 e endereço físico FF:FF:A5:C6:90:01 está com uma conexão estabelecida com o servidor de IP 10.0.1.20 e endereço físico FF:FF:83:5a:66:F1. Quanto à situação apresentada é correto afirmar que, entre as interfaces de rede da estação de trabalho e de servidor:

- a) existe pelo menos um roteador.
- b) não existe roteador.
- c) não é obrigatória a existência de um ou mais roteadores.
- d) existe pelo menos um switch camada 2.

44) Os dispositivos utilizados na interligação de redes locais são de uso comum e servem para transferir quadros e pacotes de um segmento de cabo para outro. Dentre as opções abaixo, assinale a que representa o dispositivo que atua na camada de rede.

- a) HUB.
- b) Ponte
- c) Repetidor.
- d) Roteador.

45) Uma solicitação do tipo POST é frequentemente utilizada para postar dados em um formulário do lado do servidor. Qual protocolo está sendo referenciado?

- a) UDP
- b) SMTP
- c) FTP
- d) HTTP

46) Em relação às redes de computadores, quais são os conceitos fundamentais do modelo OSI?

- a) Serviços, Interface e Protocolos
- b) Camadas, Padrões e Cabeamento.
- c) Estrutura Física, Roteamento e Conexão.
- d) Interoperabilidade, Enlace e Disponibilidade.

47) Que protocolo é responsável pela resolução de endereço IP para o endereço MAC?

- a) RARP
- b) ARP
- c) WINS
- d) DNS

48) Assinale a opção correta em relação à CSMA/CD.

- a) Quando chega o momento da transmissão, o dispositivo verifica se o meio é capaz de transmitir sem o endereço destino.
- b) É o método de acesso ao meio usado em WANs FDDI.
- c) É um método de acesso ao meio usado em LANs.
- d) É ineficiente em transmissões assíncronas.

49) Coloque F (Falso) ou V (Verdadeiro) nas afirmativas abaixo, em relação ao modelo OSI, assinalando a seguir a opção correta.

() A camada de aplicação é onde os dados em um HOST de origem começam a ser fornecido. Esta camada é responsável pela comunicação direta entre o usuário do computador e a rede, sendo exemplos desta camada o TELNET, HTTP e FTP.

() A arquitetura do modelo OSI está dividida em sete camadas, cada uma delas com funções definidas, sendo denominadas; Aplicação, Apresentação, Sessão, Transporte, Rede, Enlace e Física.

() A camada de rede é responsável pelo roteamento de pacotes, ou seja, a capacidade de poder utilizar múltiplos caminhos em uma rede de longa distância, sendo exemplos desta camada o TCP, IP e o FRAME RELAY.

() A camada física é responsável pelo movimento de BITS entre os dispositivos, especificação de voltagem, velocidade de linha e pinos de saída de dados, sendo exemplos V.35, 802.3, 802.5, RJ45.

() A camada de transporte é responsável por garantir a comunicação fim a fim, e também por segmentar e reagrupar quadros de dados, sendo exemplos desta camada o TCP e o UDP.

- a) (V)(V)(F)(V)(V)
- b) (F)(V)(V)(V)(F)
- c) (F)(F)(V)(F)(V)
- d) (V)(F)(V)(F)(F)

50) Qual dos dispositivos, apresentados nas opções abaixo, estende um domínio de colisão?

- a) SWITCH
- b) GATEWAY
- c) BRIDGE
- d) REPETIDOR

51) Em redes que trabalham com a tecnologia FAST ETHERNET, as placas de rede utilizam qual mecanismo para detectar colisão?

- a) CSMA/CD
- b) CDMA
- c) CSMA/CA
- d) GSM

52) Em qual camada do modelo OSI residem os equipamentos repetidores?

- a) 5
- b) 4
- c) 3
- d) 1

53) Em relação ao protocolo ARP, pode-se afirmar que ele:

- a) resolve endereços IP em endereços MAC.
- b) resolve endereços MAC em endereços lógicos.
- c) resolve endereços MAC em endereços IP.
- d) é um protocolo camada 3.

54) Qual dispositivo de conectividade deve ser, preferencialmente, empregado em uma rede local de computadores, a fim de melhorar o desempenho, minimizando colisões e evitar ou dificultar a prática de SNIFFING na rede local?

- a) SWITCH
- b) BRIDGE
- c) FIREWALL
- d) HUB

55) Os nós de uma LAN (Local Area Network) Ethernet são interconectados por um canal broadcast, de modo que, quando um adaptador transmite um quadro, todos os adaptadores de LAN recebem o quadro. Com relação à afirmativa acima, assinale o algoritmo de acesso múltiplo utilizado pela Ethernet.

- a) TCP/CD
- b) CSMA/UPD
- c) CSMA/CD
- d) TCP/IP

56) Como também é chamado o cabo par trançado sem blindagem (UTP) que opera a 100 Mbps?

- a) 1BaseT
- b) 10BaseT
- c) 100BaseT
- d) 1000BaseT

57) Qual a impedância do cabo par trançado com blindagem (STP) que apresenta uma malha individual para cada par trançado, além de uma malha externa protegendo todo o conjunto?

- a) 120 ohms
- b) 145 ohms
- c) 150 ohms
- d) 180 ohms

58) Informe se é falso (F) ou verdadeiro (V) o que se afirma abaixo e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- () A fibra óptica conduz corrente elétrica.
 - () A luz transmitida na fibra óptica possui um comprimento de onda invisível ao olho humano.
 - () A fibra óptica é totalmente imune a ruídos.
 - () Um dos conectores utilizados por redes de fibra óptica chama-se ST (Straight Tip, ponta preta).
- a) V, F, F, V
 - b) F, F, V, V
 - c) V, V, F, F
 - d) F, V, V, V

59) Assinale a alternativa que não corresponde a um padrão de Rede de Fibra Óptica.

- a) 10BaseT
- b) 10BaseFL
- c) 1000BaseSX
- d) 1000BaseFX



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORES.NET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

60) Relacione a coluna da direita com a da esquerda e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

(A) 10Base2

(B) 10Base5

(C) 10BaseFL

(D) 100BaseT

(E) 1000BaseLX

() Cabo coaxial grosso, com limite de comprimento de 500 metros por segmento. Opera a 10 Mbps.

() Cabo coaxial fino, com limite de comprimento de 185 metros por segmento.

() Padrão de fibras ópticas que permite um comprimento maior do cabo: 550 metros, caso seja usada uma fibra óptica de modo múltiplo; 5Km, caso seja usada uma fibra óptica de modo único.

() Fibra óptica de modo múltiplo, com limite de comprimento de 2 Km por segmento. Opera a 10 Mbps.

() Cabo par trançado sem blindagem, com limite de comprimento de 100 metros por segmento, operando a 100 Mbps. Esse padrão é também chamado de Fast Ethernet.

a) B, D, A, E, C

b) A, C, E, B, D

c) B, A, E, C, D

d) D, A, B, C, E

61) O par trançado padrão utiliza apenas dois pares de fio, um para a transmissão de dados e outro para a recepção de dados. Acontece que o cabo par trançado possui quatro pares de fios. Portanto, dois não são utilizados. Quantos contatos possui o conector RJ 45 que o par trançado sem blindagem utiliza, já que o cabo par trançado possui oito fios?

a) 2

b) 4

c) 8

d) 16

62) João precisa copiar o arquivo prova, localizado no diretório /home para o diretório /etc. Qual comando, do sistema

operacional Linux, ele deve utilizar para executar tal tarefa?

a) cp /etc/prova /home

b) cp /home/prova /etc

c) cp /prova/home /etc

d) cp /prova/etc /home

63) Qual o comando utilizado para criar o diretório teste dentro do diretório /mnt?

a) mkdir /teste/mnt

b) rmdir /mnt/teste

c) mkdir /mnt/teste

d) rmdir /teste/mnt

64) Considerando os comandos do sistema operacional Linux, relacione as colunas e, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

1- ls

2- mv

3- cd

4- mcedit

() Move ou renomeia arquivos e diretórios.

() Edita um arquivo.

() Mostra os arquivos e diretórios existentes no disco, bem como suas propriedades.

() Executa a navegação em diretórios.

a) 4, 2, 3, 1

b) 2, 4, 1, 3

c) 2, 3, 4, 1

d) 4, 1, 2, 3

65) O Sgt João deseja verificar todos os ambientes Shell existentes no Sistema Operacional Linux instalado em seu computador. Para esse procedimento deverá executar o Comando:

a) /uname/shells

b) /home/shells

c) /free/shells

d) /etc/shells

66) No ambiente shell do GNU/Linux, _____ são opções que podem ser adicionadas aos comandos para que estes executem algo em especial. Qual alternativa completa corretamente a lacuna no texto acima?

a) Whatis

b) Chaves

c) Wildcards

d) Backports

67) Tendo como base os comandos de manipulação de arquivos e diretórios do sistema operacional Linux, relacione as colunas e, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta.

1- rm

2- touch

3- mkdir

4- cp

() atualiza a última data de acesso ao arquivo

() cria diretórios

() remove arquivos

() copia um ou mais arquivos

a) 4-3-1-2

b) 3-2-1-4

c) 2-1-3-4

d) 2-3-1-4

68) Em uma empresa que utiliza o sistema operacional Linux, foi criada uma ficha de cadastro padrão que deve ser preenchida eletronicamente para todos os novos clientes. Após preenchida a ficha, que comando deve ser utilizado, na Shell do Linux, para mover o arquivo que contém a ficha para o diretório designado ao cliente?

- a) ls.
- b) mv.
- c) ns.
- d) pr.

69) No arranjo do hardware do computador, fazem parte da camada dos dispositivos físicos do computador:

- a) Chips de circuitos integrados, fios, fontes de alimentação, tubos de raios catódicos e dispositivos semelhantes.
- b) Onde os dispositivos físicos são agrupados em unidades funcionais. Normalmente contém alguns registradores internos das CPU (Unidade central de processamento) e um caminho de dados (data Bus) contendo a unidade lógico-aritmética.
- c) Instruções que podem usar registradores ou outros recursos de hardware.
- d) Ele consiste em uma camada de software que oculta parcialmente o hardware e fornece ao programador um conjunto de instruções mais conveniente.

70) No arranjo do hardware do computador, fazem parte da camada microarquitetura:

- a) Chips de circuitos integrados, fios, fontes de alimentação, tubos de raios catódicos e dispositivos semelhantes.
- b) Onde os dispositivos físicos são agrupados em unidades funcionais. Normalmente contém alguns registradores internos das CPU (Unidade central de processamento) e um caminho de dados (data Bus) contendo a unidade lógico-aritmética.
- c) Instruções que podem usar registradores ou outros recursos de hardware.
- d) Ele consiste em uma camada de software que oculta parcialmente o hardware e fornece ao programador um conjunto de instruções mais conveniente.

71) Programa que se comunica com o controlador de dispositivos de entrada e saída emitindo comandos e ele emitindo respostas:

- a) Sistema operacional
- b) Programa controlador
- c) Drive de dispositivo
- d) Driver de dispositivo

72) Dispositivos que fazem com que o sistema operacional aceite drivers durante sua execução:

- a) Plug and play
- b) USB
- c) IEEE 1394
- d) Dispositivos de detecção automática

73) Com relação às formas que as operações de entrada e saída podem ser executadas, a forma em que o driver fica em loop, esperando uma resposta do dispositivo é chamada de :

- a) DMA
- b) Interrupção
- c) Espera ociosa
- d) Requisição em espera

74) Com relação às formas que as operações de entrada e saída podem ser executadas, a forma em que o driver inicia o dispositivo e pede que ele o interrompa quando o mesmo terminar é chamada de :

- a) DMA
- b) Interrupção
- c) Espera ociosa
- d) Requisição em espera

75) Marque a alternativa que não traz um dos seis componentes internos típicos do PC:

- a) Processador
- b) Cooler
- c) Placa de vídeo
- d) Memória
- e) Memória cache

76) O _____ é o meio utilizado para a transmissão interna do computador, podendo ser do tipo _____ ou _____.

Marque a alternativa que completa corretamente a sentença acima:

- a) canal, simplex , half-duplex
- b) canal, unidirecional e bidirecional
- c) cabeamento, unidirecional e bidirecional
- d) barramento, unidirecional e bidirecional

77) Qual o nome do sinal utilizado para sincronizar o receptor e o transmissor em comunicações internas do PC?

- a) clock
- b) barramento
- c) pulsos
- d) SYNC

78) São métodos de transmissão de dados:

- a) Unidirecional e bidirecional
- b) síncrona e assíncrona
- c) em série e paralelo
- d) CRC e ECC



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORES.NET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

79) Tipo de transmissão em série em que se utiliza um fio extra para sinal de sincronismo:

- a) Transmissão serial síncrona
- b) Transmissão serial assíncrona
- c) Transmissão paralela
- d) Transmissão diferencial

80) Qual tipo de Raid, contém um esquema de correção de erro com código Hamming?

- a) Raid 2
- b) Raid 3
- c) Raid 4
- d) Raid 5

81) O técnico de uma empresa de tecnologia foi enviado a um cliente para resolver problema ocorrido em um servidor Linux. Entretanto, não havia com o cliente informações sobre a distribuição do Linux, a versão do kernel e a arquitetura do servidor no qual ele foi instalado, informações necessárias para o técnico solucionar o problema. Qual o comando que ele utilizou, no Shell do Linux, para obter essas informações?

- a) info -i
- b) lin -a
- c) mkdir -a
- d) uname -a

82) Entre os sistemas de arquivos indicados a seguir, selecione aquele que é nativo em sistemas

Linux.

- a) FAT
- b) JFS
- c) EXT3
- d) HPFS

83 - Quanto as afirmações abaixo sobre conceito de algoritmos, diga quais afirmações são as corretas:

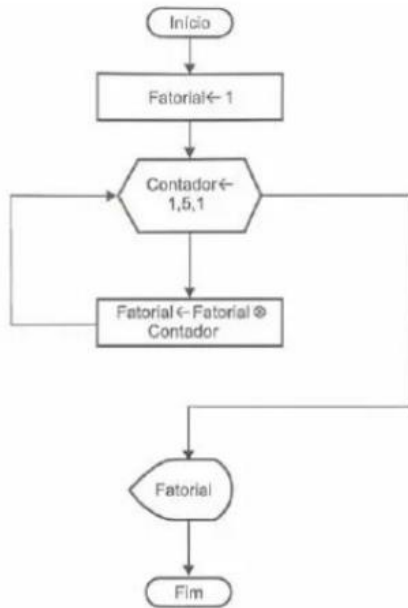
I - Utilizamos algoritmos para descrever raciocínio lógico

II – Algoritmos é um processo de cálculo matemático ou resolução de um grupo de problemas semelhantes

III – É a descrição das etapas da resolução de um problema

- a) Todas as afirmações são corretas
- b) I – II
- c) II – III
- d) I – III

84 - Analise o Diagrama de blocos abaixo:



Qual das afirmativas abaixo é correta?

- a) A estrutura de repetição a apresentada faz com que o trecho envolvido por ela execute 5 vezes;
- b) A variável Fatorial terminará com o valor 64;
- c) A variável de controle apresentada terminará se o valor estiver entre o 1 e 5;
- d) Será mostrado o valor 120 da variável fatorial em impressora.

85 - Observe a matriz abaixo.

S	D	G	H	I
S	A	O	K	J
F	Q	M	R	U
N	S	X	Y	J
B	K	Z	D	W



(21) 99461-8818
(21) 97894-7490



EXPLICADORESNET

WWW.EXPLICADORES.NET.BR

Para imprimir a sequência “SAMYW”, sendo I e J os índices da matriz MAT.

```
Para I de 1 até 5 faça
  Para J de 1 até 5 faça
    Se (COMPARAÇÃO) então
      Escreva MAT[I,J]
    Fim_se
  Fim_para
Fim_para
```

A sentença que substitui a (COMPARAÇÃO) é:

- a) $I = J$
- b) $I - J = J$
- c) $I + J = 6$
- d) $I + J = J^2$

86 - Levando em consideração programação Orientada a Objetos, assinale a alternativa que completa a frase abaixo. “Os métodos que forem declarados com a palavra _____ serão reconhecidos como de classe.”

- a) final
- b) fixed
- c) static
- d) public

87 – Ao programar em PHP, podemos utilizar a função _____ para ler apenas 1 linha de um arquivo.

- a) Fopen
- b) Fgets
- c) Fread
- d) Finally

88 – A partir do fragmento de código abaixo, diga qual é a opção incorreta:

```
$x = fopen(arq.txt, r+ )
```

- a) É possível inserir conteúdo no arquivo aberto.
- b) O ponteiro é posicionado no início do arquivo;
- c) É possível criar este arquivo caso o mesmo não exista.
- d) É possível ler 4098 bytes deste arquivo.

89 – Qual opção abaixo traz a partir da criação de uma sequência, definimos em SQL o valor inicial da sequência?

- a) Curval
- b) NextVal
- c) Setval
- d) Sequence

90 - - Assinale a alternativa que contém o operador LIKE retornando uma pesquisa de nome que contenha a letra “A” na posição inicial e na terceira posição seja a letra E, independente dos próximos caracteres..

- a) LIKE ‘A*E%’
- b) LIKE ‘*_E*’
- c) LIKE ‘A_E%’
- d) LIKE ‘A_E*%’

91 - O conjunto de valores passíveis de serem assumidos por um atributo, será intitulado de:

- a) Limite
- b) Domínio do atributo
- c) Registros
- d) Matrizes

92 - Os símbolos abaixo representam que tipos de atributos respectivamente:



- a) Monovalorado, Chave, Derivado
- b) Chave, Derivado, Multivalorado
- c) Chave, Monovalorado, Multivalorado
- d) Monovalorado, Chave, Derivado

93 – Em normalização, qual forma normal trabalhamos com a imposição da dependência dos atributos de uma única chave (Dependência total)

- a) 1ª FN
- b) 2ª FN
- c) 3ª FN
- d) Boyce-Codd

94 – Em JAVA, os tipos são divididos em primitivos e por referência. Assinale a alternativa que contém todos os tipos primitivos de JAVA.

- a) Boolean, short, int, long e real.
- b) boolean, short, int, long, byte, float, double.
- c) boolean, short, int, long, char, float e complex.
- d) boolean, short, integer, long, char, byte, float e double.

95 - Qual palavra reservada em JAVA utilizada para indicar reutilização de código para posterior especialização?

- a) break
- b) public
- c) private
- d) extends

96 - Dentre as ramificações da Linguagem Java, existe a que é específica para desenvolvimento de applets e servlets, trata-se da:

- a) Java SE.
- b) Java ME.
- c) Java EE.
- d) Java TV.

97 - Observe o código a seguir na linguagem de programação Java.

```
1 public class Exemplo01 {  
2     public static void main(String[] args) {  
3         for (int count = 1; count <= 10; count++) {  
4             if (count % 2 <> 0)  
5                 continue;  
6             System.out.printf("%d", count);  
7         }  
8     }  
9 }
```

Qual é o resultado da execução da classe Exemplo 01?

- a) 1 3 4 5 6 7 8 9 10
- b) 2 4 6 8 10
- c) 1 3 5 7 9
- d) 1

98 - Sobre a linguagem Java, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo. A seguir, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- () O Java não diferencia letras maiúsculas de letras minúsculas, ou seja, para o Java, “Brasil” e “brasil” têm o mesmo significado.
- () Uma sequência de caracteres entre aspas duplas é chamada de string, string de caracteres, mensagem ou literal de string.
- () Uma instrução de declaração de variável especifica o nome e o tipo de uma variável.
- () O método é utilizado para se obter um número inteiro que será utilizado numa classe do programa.
- () O método main é o ponto de partida de cada aplicativo Java e deve iniciar com scanner nextint: public static void main (String [] args).
- () As instruções orientam o computador a realizar ações.
- () Uma declaração da classe public deve ser salva em um arquivo com o mesmo nome da classe seguido pela extensão do nome do arquivo “Java”.

A)V – F – V – V – V – F – F

B)F – V – V – F – F – V – V

C)F – V – F – F – F – V – F

D)V – F – F – V – V – F – V

99 - Em Java é possível ter diversos métodos com o mesmo nome que operam, separadamente, sobre diferentes tipos ou números de argumentos. Esse recurso é denominado:

- A) herança múltipla
- B) sobrecarga
- C) sobrescrita
- D) herança simples

100 - Qual das afirmações a seguir é verdadeira?

- a) O comando break dentro de um loop while faz com que o controle seja passado para a próxima interação do loop.
- b) O comando continue dentro de um loop while faz com que o controle seja passado para o próximo bloco de código após o loop.
- c) O comando return não pode ser utilizado dentro de um método VOID.
- d) O loop While trabalha com a condição no início do looping