Responda às questões 1 a 4 com base na seguinte tirinha:

Autor: André Dahmer

1. A partir da interpretação da tirinha, assinale a alternativa que resume de forma correta a crítica apresentada pelo autor:

   a) A televisão tem influência mínima no comportamento das pessoas, e passar muito tempo em frente à televisão não afeta significativamente a forma como elas pensam e agem.
   b) A televisão exerce uma influência significativa no comportamento das pessoas, e o tempo gasto em frente à televisão pode impactar negativamente suas ações e pensamentos.
   c) A televisão não tem influência no comportamento das pessoas, e o tempo gasto em frente à televisão é inofensivo.
   d) Passar muito tempo em frente à televisão geralmente melhora o discernimento das pessoas e as torna mais críticas em relação à informação que consomem.

2. Relativamente às ideias o texto, leia as assertivas:

   I. O texto explora uma premissa fictícia de uma arma que transforma pessoas em zumbis. E o humor da tirinha é derivado dessa ideia inusitada e improvável, o qual se amplifica com a comparação de tal arma a uma televisão.
   II. O texto levanta questões sobre o consumo de mídia e seu impacto no comportamento humano.

   Pode-se afirmar que:

   a) As assertivas I e II estão incorretas.
   b) As assertivas I e II estão corretas.
   c) Apenas a assertiva II está correta.
   d) Apenas a assertiva I está correta.

3. A palavra **isso**, no primeiro quadrinho, consiste em um pronome demonstrativo. Os pronomes demonstrativos são usados para indicar ou demonstrar a posição ou identidade de um substantivo em relação à conversa. Sabendo disso, em qual das seguintes frases tem-se a presença de um pronome demonstrativo?

   a) Eles estão ansiosos para conhecer o novo colega de trabalho.
   b) Eu gostaria de ver o filme que ganhou o prêmio.
   c) Aqueles livros na prateleira são todos clássicos da literatura.
   d) Alguém bateu à porta, mas não sei quem é.

4. Analise os verbos da frase abaixo e assinale a alternativa correta:

   A Rússia confirmou a existência de uma arma que transforma pessoas em zumbis

   a) Há dois verbos na frase, um no pretérito perfeito e outro no presente do indicativo.
   b) Há três verbos na frase, um no gerúndio, outro no particípio e outro no infinitivo.
   c) Há dois verbos na frase, um no pretérito imperfeito e outro no presente do subjuntivo.
   d) Há três verbos na frase, dois no presente do indicativo e outro no infinitivo.

5. Os verbos apresentam flexão em voz e as vozes do verbo indicam se o sujeito gramatical é o agente ou o paciente da ação verbal, ou seja, se pratica ou se sofre a ação. Sabendo disso, analise as frases abaixo e assinale a alternativa que apresenta a correta classificação de ambas as frases:

   I. O carro foi consertado pelo mecânico.
   II. Consertou-se o carro.

   a) I - Voz passiva analítica; II - Voz passiva sintética.
   b) I - Voz ativa; II - Voz reflexiva.
   c) I - Voz passiva sintética; II - Voz ativa.
   d) I - Voz passiva sintética; II - Voz passiva analítica.

6. Na frase **É indispensável <u>que</u> todos estejam presentes**, a palavra **que** consiste em um(a):

   a) Preposição adicional.
   b) Adjunto subordinativo.
   c) Pronome relativo.
   d) Conjunção integrante.

7. No interior de uma oração, o uso da vírgula serve para separar e isolar termos. Entre orações, a vírgula é usada para separar diferentes ideias, tornando os textos mais claros e estruturados. Sabendo disso, em qual das frases abaixo a vírgula é usada para isolar um elemento pleonástico que vem antes do verbo, ou seja, um termo que se repete na frase e é antecipado para ter mais ênfase?

   a) Calma e discretamente, ela lutou por seus direitos.
   b) Os docinhos da festa, minha mãe os fará hoje.
   c) Ele, sim, foi verdadeiro durante todo o processo.
   d) Ó Pedro, você pode parar com esse barulho todo?

8. Escrever uma redação eficaz envolve vários aspectos importantes a serem considerados. A este respeito, leia as assertivas:

   I. Antes de começar a escrever, pode-se fazer um esboço ou um plano para organizar as ideias, pois isso ajudará a estruturar a redação de forma lógica.
   II. Deve-se usar conectores e frases de transição para manter a coesão entre os parágrafos.
   III. Deve-se repetir informações e usar palavras desnecessárias, pois uma redação prolixa é mais eficaz.

   Pode-se afirmar que:

   a) Apenas II e III estão corretas.
   b) Apenas I e II estão corretas.
   c) I, II e III estão corretas.
   d) Apenas II está correta.

9. Para o funcionamento eficaz de um computador é necessário o entendimento básico da interação entre seus componentes físicos e lógicos. Em termos de redes de computadores, qual é o papel do hardware?

   a) O hardware são os aplicativos utilizados para a navegação na web e o envio de e-mails em uma rede de computadores.
   b) O hardware é o serviço online que conecta computadores em todo o mundo, formando uma grande rede.
   c) O hardware refere-se aos dispositivos físicos como servidores, switches, roteadores, cabos, que são utilizados para criar e gerenciar redes.
   d) O hardware é o conjunto de instruções programadas para controlar as operações de uma rede de computadores.

10. O sistema operacional Microsoft Windows oferece uma interface gráfica com o usuário e gerencia o hardware do computador. No Windows, qual é a função da "Área de Trabalho"?

   a) A "Área de Trabalho" é o local para instalação de novos hardwares e visualização de seu desempenho.
   b) A "Área de Trabalho" é uma ferramenta do Windows usada exclusivamente para configurações de rede.
   c) A "Área de Trabalho" é a seção do Windows onde os usuários podem realizar o gerenciamento avançado de arquivos.
   d) A "Área de Trabalho" é o espaço principal onde ícones de atalhos, pastas e arquivos podem ser colocados para acesso rápido.

11. O Microsoft Excel é um poderoso aplicativo de planilha utilizado para organizar, formatar e calcular dados com fórmulas usando um sistema de grade de células. Qual é a função da fórmula "=SOMA()" no Excel?

   a) A função "=SOMA()" divide o conteúdo de uma célula pelo conteúdo de outra, retornando um percentual.
   b) A função "=SOMA()" altera o formato das células selecionadas para que elas mostrem a data e a hora atuais.
   c) A função "=SOMA()" é utilizada para calcular a soma total dos valores numéricos em um determinado intervalo de células.
   d) A função "=SOMA()" conecta o Excel à internet, permitindo importar dados diretamente da web.

12. O correio eletrônico (e-mail) é uma ferramenta fundamental de comunicação na Internet. Ao enviar um e-mail, o que significa colocar um endereço de e-mail no campo "Cc"?

   a) "Cc" significa "correio cancelado", e é uma forma de sinalizar que o e-mail não deve ser enviado.
   b) "Cc" significa "cópia carbono", e é usado para enviar uma cópia do e-mail para outros destinatários além do destinatário principal.
   c) "Cc" significa "código confidencial", e é usado para criptografar o e-mail.
   d) "Cc" significa "cópia cortesia", e é utilizado para indicar que o e-mail deve ser impresso e enviado via correio.

13. Considere o seguinte sistema de equações lineares com três variáveis:

   I. $x + y + z = 5$
   II. $2x - 2y + 3z = 10$
   III. $x - 3y + 2z = 5$

   Assinale a alternativa que indica corretamente a natureza das soluções deste sistema.

   a) O sistema tem uma única solução.
   b) O sistema não tem solução.
   c) O sistema tem exatamente duas soluções.
   d) O sistema tem infinitas soluções.

14. Supondo x diferente de 2, assinale a alternativa que corresponde a uma expressão equivalente à expressão algébrica $(x^2 - 4)(x^3 - 8) / (x - 2)^2$.

   a) $(x+2)/(x - 2)$
   b) $(x^3 - 8)$
   c) $(x + 2)(x^2 + 2x + 4)$
   d) $x(x - 2)(x + 2)$

15. Um frasco de medicamento contém uma solução que é 40% princípio ativo e 60% soro. Em um período de 24h, um paciente deve tomar 4 doses da solução, cada uma com 15 mililitros. Assinale a alternativa que indica corretamente o volume de princípio ativo total que o paciente tomará em 24h.

   a) 12 mililitros
   b) 18 mililitros
   c) 6 mililitros
   d) 24 mililitros

16. Em um baralho padrão composto por 52 cartas divididas em 4 naipes, assinale a alternativa que corresponde à probabilidade de, ao selecionar aleatoriamente uma carta, esta ser um Ás (A) ou pertencer ao naipe de copas (♥).

   a) 17/52
   b) 13/52
   c) 4/13
   d) 1/13

17. Assinale a alternativa que corresponde à soma dos 6 primeiros termos da série geométrica cujo primeiro termo é 1 e a razão é 2.

   a) 63
   b) 126
   c) 36
   d) 31

18. Considere as proposições P e Q. Assinale a alternativa que indica corretamente a negação da implicação "$P \rightarrow Q$" (P implica Q).

   a) $\neg P \wedge Q$ (Não P e Q)
   b) $P \wedge \neg Q$ (P e Não Q)
   c) $\neg P \rightarrow Q$ (Não P implica Q)
   d) $\neg P \rightarrow \neg Q$ (Não P implica Não Q)

19. Considere a seguinte sequência numérica (4, 9, 19, 39, …). Assinale a alternativa que corresponde ao sexto termo desta sequência.

a) 119
b) 159
c) 79
d) 59

20. Em uma clínica pediátrica foram registradas as alturas (em centímetros) de dez crianças, obtendo-se os seguintes dados: 102, 98, 103, 101, 102, 100, 103, 102, 101, 102. Assinale a alternativa que corresponde, respectivamente, à média, moda e mediana dessas alturas.

a) Média: 101,4; Moda: 103; Mediana: 102
b) Média: 101,5; Moda: 102; Mediana: 102
c) Média: 101,4; Moda: 102; Mediana: 101
d) Média: 101,4; Moda: 102; Mediana: 102

21. Com relação aos fatos contábeis analise a seguinte situação: A empresa Beta efetuou a venda de móveis e utensílios, os quais custaram R$ 5.000,00, sendo vendidos à vista, pelo valor de R$ 7.000,00. Os fatos contábeis presentes nesta operação são:

a) Fatos Mistos.
b) Fatos modificativos aumentativos.
c) Fatos modificativos diminutivos.
d) Fatos permutativos.

22. A Cia Alfa possui duplicatas a receber no valor de R$ 500,00, as quais foram descontadas por um banco 30 dias antes do seu vencimento, sendo recebido o valor de R$ 300,00, retidos a título de despesas bancárias o valor de R$ 50,00 e referente aos juros o valor de R$ 150,00, o lançamento contábil dessa operação no **momento do desconto da duplicata e recebimento do valor líquido** seria:

a) Débito – Banco no valor de R$ 300,00; Crédito – Duplicatas Descontadas (redutora ativo) no valor de R$ 300,00.
b) Débito –Banco no valor de R$ 500,00; Crédito – Encargos financeiros a transcorrer no valor de R$ 200,00; Crédito – Duplicatas descontadas no valor de R$ 300,00.
c) Débito – Duplicatas descontadas no valor de R$ 300,00; Débito – Encargos financeiros a transcorrer no valor de R$ 200,00; Crédito – Banco no valor de R$ 500,00.
d) Débito – Banco no valor de R$ 300,00; Débito – Encargos financeiros a transcorrer (redutora do passivo) no valor de R$ 200,00; Crédito – Duplicatas Descontadas (passivo) no valor de R$ 500,00.

23. Classifique as contas em Ativo (1), Passivo (2) e Patrimônio Líquido (3):

( ) Banco
( ) Reserva Estatutária
( ) Empréstimos e Financiamentos
( ) Ágio na emissão de ações

a) 1, 3, 2 e 3.
b) 2, 1, 3 e 1.
c) 1, 3, 2 e 1.
d) 1, 2, 2 e 3.

24. O Pronunciamento Conceitual Básico (CPC 00), indica que as informações financeiras devem ser relevantes e representar fidedignamente aquilo que pretendem representar, quanto a estas características qualitativas fundamentais das informações é correto afirmar:

a) Para ser uma representação perfeitamente fidedigna, a representação tem três características, ela é completa, neutra e isenta de erros.
b) Informações financeiras relevantes são capazes de fazer a diferença nas decisões tomadas pelos usuários, porém passa a não ser se alguns usuários optem por não tirar vantagem delas.
c) Informações financeiras não podem ter valor preditivo quando utilizadas como informações em processos para prever resultados.
d) Em muitas circunstâncias, a essência de fenômeno econômico e sua forma legal são as mesmas, se não forem a representação fidedigna da informação deverá ser apenas sobre a forma legal.

25. Quanto à estrutura do Balanço Patrimonial, analise as assertivas abaixo e indique as corretas:

I. Ativo é um recurso econômico presente controlado pela entidade como resultado de eventos passados.
II. Passivo é uma obrigação presente da entidade de transferir um recurso econômico como resultado de eventos passados.
III. Patrimônio Líquido é a participação residual nos ativos da entidade após a dedução de todos os seus passivos.

a) Somente II e III estão corretas.
b) I, II e III estão corretas.
c) Somente I e II estão corretas.
d) Somente III está correta.

26. A Empresa Gama efetuou a venda de um veículo em 31/12/X3, o qual foi adquirido em 31/12/X1 por R$ 50.000,00, sendo a depreciação do veículo de 20% ao ano, considerando que o veículo foi vendido por R$ 34.000,00 calcule o ganho de capital sobre esta venda realizada pela Empresa Gama:

a) R$4.000,00
b) R$24.000,00
c) R$34.000,00
d) Perda de R$ 16.000,00

27. O instrumento de planejamento estratégico de médio prazo que estabelece de forma regionalizada, as diretrizes, os objetivos e metas da Administração Pública é chamado de:

a) Lei de Responsabilidade Fiscal.
b) Plano Plurianual.
c) Lei Orçamentária Anual.
d) Lei de Diretrizes Orçamentárias.

28. A Lei de Diretrizes Orçamentárias é composta pelos Anexos de Metas Fiscais, estes anexos devem conter:

a) Passivos contingentes e outros riscos capazes de afetar as contas públicas.
b) Avaliação da situação financeira e atuarial somente dos regimes de previdência social e próprio dos servidores públicos.
c) Avaliação do cumprimento das metas somente do ano que trata a LDO.
d) Demonstrativo da estimativa e compensação da renúncia de receita e da margem de expansão das despesas obrigatórias de caráter continuado.

29. A Lei Orçamentária Anual é onde a Administração Pública estima suas receitas e fixa as despesas, é correto afirmar sobre a LOA:

a) O refinanciamento da dívida pública constará consolidado na lei orçamentária e nas de créditos adicional.
b) Não precisará constar na LOA as despesas relativas à dívida pública, mobiliária ou contratual, e as receitas que as atenderão.
c) É permitido a consignação na LOA de crédito com finalidade imprecisa ou com dotação ilimitada.
d) Não consignará dotação para investimento com duração superior a um exercício financeiro que não esteja previsto no plano plurianual ou em lei que autorize a sua inclusão.

30. A Lei do Orçamento compreenderá todas as receitas inclusive as de operações de créditos autorizadas em lei. Esta definição se refere ao princípio:

a) Orçamento Bruto.
b) Totalidade.
c) Universalidade.
d) Exclusividade.

31. A receita orçamentária em sua classificação por natureza podemos verificar as receitas correntes e receitas de capital. Assinale a alternativa correta quanto ao exemplo de receita corrente:

a) Remuneração das disponibilidades do Tesouro.
b) Operações de crédito.
c) Alienação de bens móveis.
d) Exploração do Patrimônio Imobiliário do Estado, como aluguéis e arrendamentos.

32. Quanto ao Superávit do Orçamento Corrente assinale a alternativa **INCORRETA**:

a) O Superávit do Orçamento Corrente constituirá um item de receita orçamentária.
b) É o resultado do balanceamento dos totais das receitas e despesas correntes.
c) É classificado como uma Recita de Capital.
d) Será transferido para o exercício seguinte como Receita Extraorçamentária.

33. A receita orçamentária segue etapas de ocorrência, a etapa onde é verificada a procedência do crédito fiscal e a pessoa que lhe é devedora e a inscrição do débito é chamada de:

a) Arrecadação.
b) Lançamento.
c) Recolhimento.
d) Planejamento.

34. As despesas são classificadas em duas categorias econômicas, são classificadas como despesas correntes:

a) Juros e encargos da dívida.
b) Investimentos.
c) Inversões financeiras.
d) Amortização da dívida.

35. Conforme a Lei 4320/64 pertencem ao exercício financeiro as despesas nele:

a) Liquidadas.
b) Licitadas.
c) Empenhadas.
d) Pagas.

36. Na execução do orçamento as dotações inicialmente aprovadas na LOA podem ser insuficientes, portanto, se fazem necessárias alterações orçamentárias, os créditos adicionais são uma delas. É correto afirmar sobre os créditos adicionais:

a) Para fins de abertura de crédito extraordinário considera-se os recursos disponíveis do superavit financeiro apurado em balanço patrimonial do exercício anterior.
b) Os créditos suplementares são os destinados a despesas para as quais não haja dotação orçamentária específica.
c) Os créditos suplementares e especiais serão abertos por decreto do poder executivo, dependendo de prévia aprovação legislativa, necessitando da existência de recursos disponíveis e precedida de exposição justificada.
d) Os créditos extraordinários são os destinados a reforço da dotação orçamentária

37. De acordo com a Lei de Responsabilidade Fiscal a despesa total com pessoal não poderá exceder os percentuais da receita corrente líquida, assinale o percentual total Municipal:

a) 49%
b) 54%
c) 50%
d) 60%

38. O relatório resumido de execução orçamentária será publicado até trinta dias após o encerramento de cada bimestre e será composto pelo:

a) Demonstrativo do último quadrimestre do montante das disponibilidades de caixa.
b) Balanço Orçamentário
c) Indicação das medidas corretivas adotadas se ultrapassado qualquer limite.
d) Comparativo com os limites de que trata a Lei de Responsabilidade Fiscal.

39. A dívida pública constitui obrigações dos entes para com terceiros, ela abrange a dívida flutuante e fundada. Sobre a dívida flutuante e fundada assinale a alternativa **INCORRETA**:

a) A dívida flutuante compreende os compromissos exigíveis cujo pagamento depende de autorização orçamentária.
b) A dívida flutuante compreende os restos a pagar (excluídos os serviços da dívida), os serviços da dívida a pagar, os depósitos, os débitos de tesouraria.
c) Operações de crédito com prazo inferior a doze meses cujas receitas constem no orçamento estão incluídas no conceito de dívida fundada.
d) A dívida fundada compreende os compromissos de exigibilidade superior a doze meses.

40. O Imposto Sobre Serviços é um imposto municipal definido como:

a) Cumulativo e cobrado por fora.
b) Cumulativo e cobrado por dentro.
c) Cumulativo e cobrado por dentro ou por fora, dependendo do município.
d) Não cumulativo e cobrado por dentro.