

PORTUGUÊS

Leia o texto para responder às questões de número 01 a 03.

Atualidade fabricada

Na teoria do jornalismo, a notícia situa-se como o elemento básico do fenômeno jornalístico. Notícia está ligada a fato novo. Modernamente, alguns autores preferem usar o termo informação, para referir-se ao fato detonador do processo jornalístico.

A notícia resume o fato; pode ser ampliada ou não. Já a reportagem trata de assuntos não necessariamente relacionados a fatos novos. Na reportagem, busca-se um certo conhecimento do mundo, o que inclui investigação e interpretação. De qualquer modo, notícia e reportagem apresentam uma dimensão temporal bem demarcada. A notícia, mais colada ao presente, ainda ocupa grande parte dos jornais diários, mas sua difusão está-se dando principalmente pelos veículos eletrônicos. Em virtude da concorrência do rádio e da TV, os jornais impressos passaram a investigar causas e conseqüências, a interpretar, num crescendo em direção à reportagem.

No sentido de registro do fato, a atualidade não está muito presente na imprensa feminina devido a seus conteúdos tradicionais: moda, beleza, culinária, decoração aceitam a ligação com o atual mas não são por ele determinadas. A moda tem obrigação de ser atual, só que em função das tendências de mercado, e sua atualidade é pré-fabricada. Quando a imprensa feminina dá espaço a pessoas ligadas a acontecimentos atuais – geralmente astros de cinema e TV -, utiliza o que Evelyne Sullerot chama de atualidade romanesca, que cria um clima de ficção e fantasia em torno de atos e sentimentos.

(BUITONI, Dulcília Schroeder. *Imprensa feminina*. São Paulo, Ática, 1986. p. 12 – Série Princípios.)

01. Observando-se o tipo de composição do texto, conclui-se que ele é:
- (A) narrativo, com elementos descritivos.
(B) descritivo, com elementos narrativos.
(C) dissertativo, com elementos argumentativos.
(D) narrativo, descritivo e dissertativo.
02. De acordo com o texto,
- (A) o primeiro parágrafo define a teoria do jornalismo.
(B) o segundo parágrafo retrata a concorrência do rádio e da TV perante os jornais.
(C) o terceiro parágrafo afirma que a atualidade está muito presente na imprensa feminina.
(D) conclui-se que o mesmo apresenta idéias, definições de notícia, reportagem, e a presença da atualidade na imprensa feminina.
03. Assinale a alternativa em que as palavras do texto estão acentuadas em obediência à mesma regra de acentuação.
- (A) básico _ tendências _ fenômeno
(B) conteúdos _ veículos _ jornalístico
(C) culinária _ tendências _ rádio
(D) concorrência _ conseqüências _ jornalístico
04. Barbarismo ortográfico é qualquer desvio que se comete relativo à palavra. Sendo assim, aponte a alternativa que apresenta todas as palavras grafadas corretamente.
- (A) subterfúgio – catequisar – mausoléu
(B) enchiueirar – descompressão - esdrúxulo
(C) impecilho – muxoxo - puleiro
(D) herbanário – lisonjeiro - ojerisa
05. Assinale a alternativa correta quanto à formação das seguintes palavras: fidalgó; incapacidade; antiácido; sambódromo.
- (A) justaposição, parassíntese, sufixação, aglutinação.
(B) aglutinação, prefixação e sufixação, prefixação, hibridismo.
(C) aglutinação, parassíntese, prefixação, justaposição.
(D) justaposição, parassíntese, hibridismo, prefixação e sufixação.
06. Dadas as frases:
1. Prefira isto aquilo, já que ao fazer o bem não se olha à quem.
 2. À noite, todos os trabalhadores assalariados voltaram a indústria e só deixaram o serviço a uma hora da manhã.
 3. Não tenho podido ir à universidade hoje, prometo assistir à todas as aulas na próxima semana.

Constatamos que:

- (A) apenas a 1 está correta.
(B) apenas a 2 está correta.
(C) apenas a 3 está correta.
(D) n.d.a.

MATEMÁTICA

07. Partindo das premissas:
- I. Todos os amigos de José são amigos de Melo.
 - II. Melo não é amigo de qualquer amigo de Pedro.
 - III. André só é amigo de todos os amigos de Ruan.

Se Ruan é amigo de Pedro, então:

- (A) André não é amigo de José.
(B) André é amigo de Melo.
(C) José é amigo de Ruan.
(D) Melo é amigo de Ruan.

08. Analisando os tópicos a seguir:
1. Um ponto qualquer de uma reta divide-a em duas semi-retas.
 2. Duas retas concorrentes podem ser perpendiculares a um mesmo plano.
 3. Três pontos não alinhados não determinam um plano.
 4. Duas retas paralelas a um plano podem ser perpendiculares entre si.

Pode-se concluir que:

- (A) apenas 1 e 2 estão corretas.
(B) apenas 1 e 4 estão corretas.
(C) apenas 2 e 3 estão corretas.
(D) todas estão corretas.

09. O perímetro de um triângulo ABC é 120cm. Sabendo que a bissetriz do ângulo interno \hat{A} divide o lado oposto BC em dois segmentos de 12,5cm e 7,5cm, determine as medidas dos lados desse triângulo.
- (A) 30cm, 40cm e 50cm
(B) 60,5cm, 38,5cm e 21cm
(C) 60cm, 20cm e 40cm
(D) 20cm, 62,5cm e 37,5cm

10. Enchi uma caixa retangular de 10dm de comprimento, 0,80m de largura e 60cm de altura, com 30 latas de água da mesma capacidade. Qual a capacidade em litros de cada lata?
- (A) 0,48 l
(B) 480 l
(C) 16 l
(D) 160 l

11. Se dividirmos o número 680 em três partes que sejam, ao mesmo tempo, inversamente proporcionais a 2, 3 e 5 e inversamente proporcionais a 9, 5 e 2, qual a maior parte?
- (A) 306
(B) 247
(C) 175
(D) 486

12. Indique os dois primeiros números primos maiores que 20.
- (A) 21 e 22
(B) 21 e 23
(C) 23 e 29
(D) 23 e 31

CONHECIMENTOS GERAIS - SAÚDE

13. Assinale a alternativa incorreta.
- (A) A saúde é direito fundamental do homem, e a meta de todos os povos deve ser atingir um alto nível de saúde.
(B) A desigualdade no estado de saúde dos povos é aceitável, contudo é preocupação para todos os países.
(C) A promoção da saúde dos povos é essencial para o desenvolvimento econômico e social e contribui para melhorar a qualidade de vida e para alcançar a paz mundial.
(D) A população tem direito e o dever de participar como indivíduo e como grupo no planejamento e na execução dos cuidados de saúde.
14. Qual dos itens abaixo não é considerado um princípio do SUS?
- (A) Centralização;
(B) Descentralização;
(C) Atendimento integral;
(D) Participação da comunidade.

CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL – TÉCNICO EM LABORATÓRIO

15. Assinale a alternativa correta. Os conselhos de saúde são formados por:
- (A) Somente pelo governo, através de suas secretarias e usuários;
 - (B) Prestadores de serviços (hospitais e clínicas particulares), usuários e profissionais de saúde;
 - (C) Usuários, Governo (através de suas secretarias), profissionais de saúde, prestadores de serviços (hospitais e clínicas particulares);
 - (D) Apenas por profissionais de saúde.
16. Assinale a alternativa correta.
- (A) É permitida a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos;
 - (B) É vedada a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.
 - (C) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do SUS, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
 - (D) A lei disporá sobre as condições e os requisitos que facilitem a remoção de órgãos, tecidos e substâncias humanas para fins de transplante, pesquisa e tratamento, bem como a coleta, processamento e transfusão de sangue e seus derivados, sendo vedado qualquer tipo de comercialização.
17. A iniciativa particular poderá participar do Sistema Único de Saúde:
- (A) Obrigatoriamente;
 - (B) De maneira complementar;
 - (C) Não pode participar;
 - (D) Apenas em casos excepcionais, mediante decreto do Poder Executivo, nos casos em que o SUS não tenha como efetuar o serviço e tão somente.
- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**
18. Muitos tubos de coleta com vácuo contêm aditivos ou anticoagulantes utilizados para coletar amostras para diferentes análises. Qual é a cor da tampa do tubo de ensaio e o anticoagulante mais adequado para a determinação de glicose, respectivamente?
- (A) Preta / fluoreto de sódio
 - (B) Roxa / citrato de sódio
 - (C) Cinza / fluoreto de sódio
 - (D) Azul / heparina
19. Qual o anticoagulante utilizado para a prova de coagulação?
- (A) Citrato de sódio
 - (B) Oxalato de potássio
 - (C) Heparina
 - (D) EDTA
20. Sobre a limpeza das vidrarias é CORRETO afirmar que:
- (A) A vidraria usada em laboratório geral deve ser lavada e imediatamente colocada numa solução de detergente forte.
 - (B) A vidraria deve ser enxaguada, pré-lavada, lavada e enxaguada e finalmente lavada com água para reagentes antes do uso.
 - (C) A vidraria bacteriológica deve ser deixada de molho em solução de cresol a 12% a 14%, seguida de autoclavagem e um completo procedimento de lavagem.
 - (D) A vidraria usada para determinações de ferro deve ficar de molho, em solução ácido clorídrico e nunca em solução de ácido nítrico e então enxaguada com água para reagente.
21. Todas as alternativas abaixo sobre pipetas são corretas, EXCETO:
- (A) A pipeta volumétrica é calibrada para uma medição específica de volume, seja para transferir ou para conter.
 - (B) As pipetas graduadas são tubos longos, cilíndricos afilados em uma ponta, e são calibradas em intervalos uniformes de volumes fracionados.
 - (C) Pipetas automáticas são úteis para evitar o tédio associado com a repetida amostragem e diluição.
 - (D) Pipetas automáticas operadas manualmente são geralmente da variedade de deslocamento de ar, com uma variação na capacidade de volume de 1 a 600 mL.
22. Qual dos métodos de esterilização relacionados abaixo é utilizado calor úmido em seu procedimento?
- (A) Flambagem
 - (B) Autoclavagem
 - (C) Incineração
 - (D) Filtração
23. Qual a temperatura ideal para incubar culturas bacterianas em estufas?
- (A) 45°C
 - (B) 35°C
 - (C) 121°C
 - (D) 40°C
24. Qual o produto utilizado na desinfecção de bancadas de laboratório?
- (A) Éter
 - (B) Álcool etílico absoluto
 - (C) Formalina
 - (D) Álcool etílico a 70%
25. Qual das vidrarias abaixo é empregada na dissolução de soluto ou na preparação de soluções quentes?
- (A) Béquer
 - (B) Pipeta graduada
 - (C) Proveta
 - (D) Tubo de ensaio
26. Qual das ferramentas de um microscópio óptico serve para uma localização grosseira, visto que é um dispositivo destinado a dar grandes e rápidos deslocamentos verticais ao canhão ou a platina?
- (A) Charriot
 - (B) Objetiva
 - (C) Parafuso micrométrico
 - (D) Parafuso macrométrico
27. É um instrumento óptico que amplia muitas vezes as imagens de objetos minúsculos, permitindo que sejam observadas visualmente:
- (A) Estufa
 - (B) Destilador
 - (C) Microscópio
 - (D) Balança
28. Qual das técnicas abaixo é usada para separar componentes de uma mistura heterogênea, constituída por um sólido e um líquido ou por líquido imiscíveis?
- (A) Decantação
 - (B) Filtração
 - (C) Pesagem
 - (D) Destilação simples
29. Sobre a esterilização é CORRETO afirmar que:
- (A) Tempo de morte térmica é uma medida de susceptibilidade microbiana a baixa temperatura.
 - (B) A desnaturação de proteínas celulares ocorre com tempo e temperatura de exposição maior do que aqueles referidos para oxidação.
 - (C) A esterilização por calor úmido causa oxidação dos constituintes orgânicos da célula.
 - (D) A esterilização por calor úmido é efetuada em autoclave.
30. Qual dos anticoagulantes atua por quelação sobre os íons de cálcio?
- (A) Heparina
 - (B) Oxalato
 - (C) Fluoreto
 - (D) EDTA
31. Detergentes são substâncias químicas cuja ação na limpeza relaciona-se à redução de tensão superficial, favorecendo a remoção da sujeira. Existem alguns procedimentos para a limpeza de uma vidraria como:
1. Lavar o material completamente com água de torneira;
 2. Lavar com o auxílio de escova de pêlo;
 3. Lavar três vezes em água destilada;
 4. Colocá-lo na solução de detergente;
 5. Lavar completamente em água corrente;
 6. Escorrer a água e secar em estufa.
- A sequência CORRETA para uma limpeza adequada em uma vidraria utilizando o detergente é:
- (A) 1, 2, 4, 3, 5 e 6
 - (B) 1, 2, 5, 3, 4 e 6
 - (C) 1, 4, 2, 5, 3 e 6
 - (D) 5, 3, 2, 4, 6 e 1
32. Todos os materiais utilizados para a coleta do sangue venoso são corretos, EXCETO:
- (A) Garrote de borracha
 - (B) Lancetas esterilizadas
 - (C) Tubos com e sem anticoagulantes
 - (D) Seringas de 5 ou 10 mL