

## CONHECIMENTOS GERAIS

### LÍNGUA PORTUGUESA

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 01 A 08, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE ÀS IDEIAS CONTIDAS NO TEXTO QUE SE SEGUE.

### **Violência doméstica tem explicação?**

Ser um dos campeões mundiais em violência doméstica é um título que envergonha qualquer brasileiro. A mulher é a sua maior vítima. Segundo a Sociedade de Vitimologia Internacional, 70% dos assassinatos de mulheres são praticados pelo próprio marido e 25% delas sofrem agressões em casa. De cada quatro mulheres que você vê na rua, uma apanha do marido, quando não apanha do próprio pai, irmãos e tios. Em um ranking da violência doméstica contra a mulher feito pela OMS (Organização Mundial de Saúde) em 2006, a Etiópia é líder, com índice de 71% de violência. O Japão, com 15%, é um dos últimos da lista. As mulheres que mais apanham dos seus maridos são as que não trabalham fora, não têm instrução, têm filhos e moram na região rural. Mas existe uma qualificação ou defeito que está presente em todas as condições acima citadas: é o machismo. O machismo existe desde que o homem sentiu que tinha poder para subjugar a mulher.

Na Mesopotâmia, há 12 mil anos, quando se descobriu a agricultura, as organizações familiares que eram matrilineares viraram patrilineares. Algumas famílias começaram a invadir e conquistar agriculturas e seus donos. Os homens eram mortos e as mulheres e crianças tinham novo chefe de família. (Já existiu o comércio de homens e mulheres como escravos. A escravidão foi oficialmente abolida antes da emancipação da mulher, que foi muito recente. Ainda hoje existe trabalho escravo aqui e acolá, mesmo que seja muito combatido).

A cultura machista, de o homem sentir-se dono da mulher, ainda existe bastante, principalmente nas famílias chefiadas pelo homem. O nome de "rainha do lar" é um disfarce para a situação da maioria das mulheres, que na realidade são escravas do lar. Ai das mulheres que não fizerem o que os seus donos homens desejam...

Mais do que a agressão física, existe, ainda, em grande escala, o abuso moral e social da mulher. A mulher receber menos dinheiro do que o homem pelo mesmo serviço é um abuso financeiro.

A mulher, por mais que trabalhe fora e produza dinheiro, ainda dedica entre 23 e 27 horas por semana aos afazeres de "rainha do lar de todos", principalmente em feriados e finais de semana. Uma dedicação sem direito a férias nem a décimo terceiro salário... A mulher tem mais direitos, ainda que abusada, fora de casa do que dentro dela. (Por Içami Tiba – Adaptado)

[educacao.uol.com.br/colunas/icami-tiba/](http://educacao.uol.com.br/colunas/icami-tiba/)

**01.** Existem perguntas nos textos para as quais o autor não espera respostas. O título é um exemplo dessa afirmação. A pergunta feita no título não precisa ser respondida porque é

- A) uma declaração do autor.
- B) uma reflexão a ser feita por todos.
- C) um questionamento só do autor.
- D) uma afirmação dos machistas.

**02.** Em: "A mulher é a sua maior vítima. **Segundo** a Sociedade de Vitimologia Internacional..." O conectivo destacado expressa a ideia de:

- A) concessão.
- B) consequência.
- C) causa.
- D) conformidade.

**03.** Da leitura do trecho: “Em um ranking da violência doméstica contra a mulher feito pela OMS (Organização Mundial de Saúde) em 2006, a Etiópia é líder, com índice de 71% de violência. O Japão, com 15%, é um dos últimos da lista.”, julgue as afirmações a seguir:

- 1- A palavra **feito** concorda com **OMS**.
- 2- Os parênteses foram usados para dar uma explicação.
- 3- O Japão é o que mais pratica a violência contra a mulher.
- 4- A palavra ranking é um estrangeirismo.

Quanto às afirmações, o correto está apenas em:

- A) 2 e 4.
- B) 1, 2 e 4.
- C) 3 e 4.
- D) 2 e 3.

**04.** Leia o excerto: “As mulheres que mais apanham dos seus maridos são as que não trabalham fora, não **têm** instrução, **têm** filhos e moram na região rural”. Quanto à acentuação gráfica, as palavras destacadas recebem acento porque

- A) são monossílabas tônicas.
- B) são oxítonas terminadas em “**em**”.
- C) fazem parte da regra do acento diferencial.
- D) estão no singular.

**05.** Marque a única alternativa na qual o “**que**” assume a função sintática de pronome relativo.

- A) Mais do **que** a agressão física...
- B) ... as organizações familiares **que** eram matrilineares viraram patrilineares.
- C) A mulher receber menos dinheiro do **que** o homem...
- D) A mulher, por mais **que** trabalhe fora e produza dinheiro...

**06.** O papel da pontuação é fundamental na construção de sentido dos textos. Sendo assim, indique a opção que retrata a intenção do autor no uso das aspas na seguinte passagem: O nome de “rainha do lar” é um disfarce para a situação da maioria das mulheres, que na realidade são escravas do lar.

- A) reforçar uma ironia.
- B) marcar neologismo ou estrangeirismo.
- C) realçar nomes das obras de arte ou publicações de jornais, revistas, livros etc.
- D) caracterizar nomes próprios.

**07.** Assinale a opção correta no que se refere à coesão entre os elementos do texto.

- A) Em: “...abolida antes da emancipação da mulher, que foi muito recente.”, o vocábulo **que** tem como referente mulher.
- B) Em: “...trabalho escravo aqui e acolá”, os vocábulos **aqui e acolá** têm como referentes Brasil e África.
- C) Em: “Ai das mulheres que não fizeram o que...”, o vocábulo **o** tem como referente trabalho escravo.
- D) Em: “A mulher é a sua maior vítima.”, o vocábulo **sua** tem como referente violência.

**08.** No texto, haverá alteração de sentido, caso se substitua

- A) doméstica por domiciliar.
- B) assassinatos por homicídios.
- C) líder por chefe.
- D) dono por proprietário.

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE **09** A **20**, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

## MATEMÁTICA

**09.** Num teste avaliativo com os funcionários de uma indústria, constatou-se que a média geral dos funcionários ficou em **6,4**, sendo a média dos homens **7,2** e a das mulheres **5,4**. Sabendo-se que **108** funcionários participaram dessa avaliação, então o número de mulheres avaliadas é:

- A) 48.
- B) 57.
- C) 64.
- D) 72.

**10.** Para presentear os funcionários de uma empresa, o diretor resolveu comprar calculadoras. Com a pesquisa de preços, constatou que, se comprasse as calculadoras que custam **R\$ 24,00**, ainda lhe sobrariam **R\$ 120,00**; se comprasse as de **R\$ 30,00**, necessitaria de mais **R\$ 12,00** para adquiri-las. Dessa forma, o diretor dispunha da quantia de:

- A) R\$ 660,00.
- B) R\$ 648,00.
- C) R\$ 540,00.
- D) R\$ 528,00.

**11.** Um galpão possui formato retangular de dimensões **X** e **Y** e perímetro **240 m**. A área (**A**) desse galpão expressa em função de uma das dimensões é:

- A)  $A = X^2 + 120X$
- B)  $A = 120X - X^2$
- C)  $A = 120 - X^2$
- D)  $A = X^2 - 120X$

**12.** Para preenchimento de vagas nos setores de comércio, metalurgia e automobilístico, uma empresa de recrutamento de recursos humanos entrevistou **X** candidatos dos quais: **64** preferem trabalhar no comércio; **56** preferem trabalhar em montadora de automóveis; **52** preferem as metalúrgicas; **34** preferem o comércio ou montadora de automóveis; **30** preferem trabalhar no comércio ou metalúrgicas; **22** preferem trabalhar em montadoras ou metalúrgicas e **18** afirmam que podem trabalhar em qualquer uma das três opções. O número **X** de pessoas que participaram dessa pesquisa foi:

- A) 276.
- B) 224.
- C) 186.
- D) 104.

**13.** Para cumprir as metas de modernização do parque industrial, um empresário aplicou o capital **P** a uma taxa de **1,25 % ao mês** até gerar o montante simples de **1,375P**. Esse capital **P** permaneceu aplicado durante:

- A) 2 anos e 3 meses.
- B) 2 anos e 5 meses.
- C) 2 anos e 6 meses.
- D) 2 anos e 8 meses.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

**14.** Considerando o sistema operacional Linux, é correto afirmar, quanto aos comandos abaixo, que:

- A) **chdir** faz a criação de diretórios.
- B) **ps** lista os processos em execução.
- C) **ls** estabelece privilégios para arquivos e diretórios.
- D) **kill** elimina arquivos e diretórios.

**15.** O *nobreak* é um equipamento de proteção para os sistemas de informação. Sobre ele é CORRETO afirmar que:

- A) fornece energia ininterrupta por um tempo determinado.
- B) corrige as variações da tensão sem fornecer energia.
- C) faz a proteção eficiente contra raios.
- D) faz a proteção através de componentes como trafo e circuito indutivo.

**16.** Considere a planilha eletrônica ilustrada na figura abaixo, na qual estão relacionados os produtos de uma cesta básica, com os seus respectivos preços unitários, quantidades e valores. O cálculo do custo da cesta básica é feito pela soma dos valores obtidos a partir da multiplicação do Preço unitário pela Qtde de cada item. Qual a fórmula correta para calcular o CUSTO da cesta básica na célula B14?

	A	B	C	D	E
1	Produto	Preço unitário	Qtde	Valor	
2	Açúcar refinado - 1 kg	R\$ 2,39	2	R\$ 4,78	
3	Arroz tipo 1 - 1 kg	R\$ 2,45	2	R\$ 4,90	
4	Bolacha cream cracker - 400 g	R\$ 3,50	1	R\$ 3,50	
5	Café - 250 g	R\$ 2,49	1	R\$ 2,49	
6	Farinha mandioca - 1 kg	R\$ 1,79	1	R\$ 1,79	
7	Feijão rajado - 1 kg	R\$ 1,89	2	R\$ 3,78	
8	Leite em pó - 200 g	R\$ 3,65	2	R\$ 7,30	
9	Massa espaguete - 500 g	R\$ 2,15	1	R\$ 2,15	
10	Óleo de soja - 900 ml	R\$ 4,35	1	R\$ 4,35	
11	Sardinha 130g	R\$ 2,35	2	R\$ 4,70	
12	Café - 250 g	R\$ 2,35	2	R\$ 4,70	
13					
14	<b>CUSTO</b>				
15					

- A) =SOMAR(B2:B12)
- B) =SOMA(B2:B12)
- C) =SOMAR(D2:D12)
- D) =SOMA(D2:D12)

**17.** Analise as afirmativas abaixo relacionadas ao periférico *Hub* USB.

- I- Um *Hub* USB serve para conectar vários dispositivos, como teclado, impressora, *scanner*, *pendrive* em uma única porta USB do computador, limitado a 8 dispositivos por *Hub*.
- II- O *Hub* USB pode ser usado como fonte de energia para dispositivos como *mouses* e *smart phones*.
- III- Um *Hub* USB com fonte própria de energia elétrica é recomendado para uso quando se tem muitos equipamentos que usam a energia fornecida por meio da conexão USB.
- IV- Um *Hub* USB pode conectar vários dispositivos simultaneamente em uma mesma porta USB do computador. Contudo, é necessário ter cuidado para não conectar no mesmo *Hub* o *mouse* e o teclado, caso contrário haverá conflito entre esses dois dispositivos.

O correto está em:

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

## REGULAMENTO DO SESI

**18.** O Serviço Social da Indústria (SESI), criado pela Confederação Nacional da Indústria, tem por finalidade geral:

- A) coordenar o processo de capacitação do trabalhador da indústria e realizar ações voltadas para o desenvolvimento da cidadania, da convivência social e da saúde.
- B) auxiliar o trabalhador da indústria e atividades assemelhadas a resolver os seus problemas de saúde, alimentação, habitação, instrução, trabalho, economia, recreação, convivência social, consciência sócio-política.
- C) promover a consciência política dos trabalhadores da indústria por meio de ações educativas, recreativas e de lazer voltadas para o fortalecimento dos laços familiares sócio-afetivos e de convivência comunitária.
- D) assegurar o padrão de qualidade de vida do trabalhador com a melhoria salarial e garantia dos direitos trabalhistas e previdenciários.

**19.** As ações do Serviço Social da Indústria (SESI) aos seus usuários têm como princípio básico orientador a metodologia do serviço social, que consiste em ajudar a ajudar-se, quando e quanto necessário. Considera(m)-se usuário(s) dos serviços:

- A) o indivíduo, o grupo e a comunidade.
- B) o indivíduo e o grupo.
- C) o grupo e a comunidade.
- D) somente o indivíduo .

**20.** Reflita sobre as afirmativas a seguir.

- 1- O Estatuto dos Servidores do SESI, aprovado pelo Conselho Nacional, estabelece os direitos e deveres dos funcionários da entidade, em todo o país.
- 2- Os servidores do SESI, para os fins assistenciais, estão sujeitos à Legislação do Trabalho e da Previdência Social.
- 3- O Serviço Social da Indústria, na sua qualidade de entidade de direito privado, estabelece as normas para os fins assistenciais aos funcionários da entidade.

O correto é:

- A) 1, apenas.
- B) 1 e 2, apenas.
- C) 2 e 3, apenas.
- D) 1, 2 e 3.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NAS QUESTÕES NUMERADAS DE 21 A 40, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE RESPONDE CORRETAMENTE AO ENUNCIADO.

**21.** De acordo com a terminologia cirúrgica, a introdução, sob anestesia, de aparelho óptico por meio de orifício na parede abdominal, para inspecionar a pelve chama-se:

- A) laparoscopia.
- B) osteorrafia.
- C) episiotomia.
- D) ventriculoscopia.

**22.** São instrumentos cirúrgicos homeostáticos:

- A) tesoura de ires e cabo de bisturi.
- B) cabo de bisturi e pinça rochester.
- C) pinça rochester e pinça kelly.
- D) tesoura de metzenbaum e finochietto.

**23.** É um exemplo de fio de sutura classificado como inabsorvível:

- A) aço.
- B) catagute simples.
- C) catagute cromado.
- D) poliglactina.

**24.** A cirurgia constitui-se de fases ou tempos cirúrgicos. O primeiro tempo dá-se pelo rompimento da continuidade dos tecidos, quando ocorre a divisão do tecido, possibilitando o acesso à região a ser operada. Esse tempo cirúrgico denomina-se:

- A) punção.
- B) homeostasia.
- C) dilatação.
- D) diérese.

**25.** O Equipamento de Proteção Individual indicado para proteger o profissional durante a realização de procedimentos em que haja a possibilidade de respingos de fluidos e sangue direcionados às mucosas chama-se:

- A) óculos de proteção.
- B) luva de procedimento.
- C) botas.
- D) aventais.

**26.** O método de esterilização por agente físico por meio do calor seco chama-se:

- A) ultravioleta.
- B) autoclave.
- C) estufa.
- D) raio gama.

**27.** Considere as afirmativas a seguir, referentes à terminologia utilizada para procedimentos cirúrgicos no aparelho reprodutor.

- 1- Perineorrafia é a reconstituição cirúrgica do períneo na mulher em caso de prolapso ou lesões.
- 2- Perineoplastia é a reconstituição da região perianal.
- 3- Episiorrafia é a sutura do hímen.
- 4- Episiotomia é a cirurgia para ampliar o canal do parto.

O correto está apenas em:

- A) 1, 2 e 3.
- B) 2 e 4.
- C) 1, 2 e 4.
- D) 1 e 4.

**28.** De acordo com a organização do Centro Cirúrgico, é correto afirmar, quanto a “área restrita”, que se trata de uma área que:

- A) tem limites definidos para a circulação de pessoal e equipamentos.
- B) permite a circulação de pessoal e equipamentos, de modo a não interferir nas rotinas de controle.
- C) é de livre circulação.
- D) é limitada, como os vestiários e secretaria.

**29.** De acordo com as normas de limpeza e desinfecção de áreas hospitalares, define-se “limpeza concorrente” como:

- A) redução da sujidade, realizada de forma periódica.
- B) limpeza diária de todas as áreas da Unidade de saúde, com o objetivo de manutenção.
- C) limpeza periódica realizada em áreas limitadas.
- D) limpeza diária realizada em áreas semicríticas.

**30.** A área que oferece maior risco de transmissão de infecções, ou seja, a área onde se realizam procedimentos invasivos e/ou que possui pacientes de risco ou com sistema imunológico comprometido chama-se:

- A) área comum.
- B) área não crítica.
- C) área semicrítica.
- D) área crítica.

**31.** É uma finalidade do Centro de Material e Esterilização:

- A) processar roupas de uso hospitalar.
- B) incinerar resíduos hospitalares perfurocortantes.
- C) receber e lidar com materiais considerados sujos e contaminados e, ao final do processo, restituí-los esterilizados.
- D) manter um ser vivo livre de bactérias.

**32.** Quanto aos instrumentos cirúrgicos abaixo, é correto afirmar que:

- A) a tesoura de Metzenbaum realiza dissecação de tecidos.
- B) o afastador Gosset dinâmico muda de posição sempre que necessário.
- C) a pinça de Cheron fixa os campos cirúrgicos.
- D) o porta-agulhas é usado na antisepsia do paciente.

**33.** Os equipamentos básicos utilizados na sala de operação são classificados em fixos e móveis. Os equipamentos móveis podem ser deslocados de uma para outra sala de operação. São exemplos de equipamentos móveis:

- A) foco central e negatoscópio.
- B) sistema de canalização e foco central.
- C) foco auxiliar e prateleiras.
- D) banco giratório e foco auxiliar.

**34.** São impressos utilizados na sala de cirurgia:

- 1- gráfico de anestesia.
- 2- sistematização da enfermagem.
- 3- receituário de medicamentos controlados.
- 4- a ficha de notificação compulsória.

O correto está apenas em:

- A) 1 e 2.
- B) 1, 2 e 3.
- C) 2, 3 e 4.
- D) 1, 3 e 4.

**35.** De acordo com as normas de biossegurança, há cinco tipos de riscos, entre eles o risco ergonômico, definido por qualquer fator que possa interferir nas características psicofisiológicas, causando desconforto. Para exemplificar risco ergonômico, podemos citar:

- A) postura inadequada no trabalho.
- B) radiações ionizantes.
- C) bactérias.
- D) névoas.

**36.** Conforme as rotinas de esterilização, a vidraria:

- 1- deve ser autoclavada a 120°C por 20 minutos.
- 2- deve ser posta para secar na estufa.
- 3- com tampa de poliestireno não deve ser esterilizada.

O correto está em:

- A) 1 e 2, apenas.
- B) 1 e 3, apenas.
- C) 1, 2 e 3.
- D) 3, apenas.

**37.** O período pré-operatório tem início na internação até o momento da cirurgia e tem como objetivo(s):

- 1- preparar o paciente alguns dias ou horas antes da cirurgia.
- 2- realizar o preparo psicológico do paciente.
- 3- fazer a observação de sinais vitais.

O correto está em:

- A) 1, apenas.
- B) 1 e 2, apenas.
- C) 1, 2 e 3.
- D) 3, apenas.



**38.** É um exemplo de solução antisséptica:

- A) etanol.
- B) ringer.
- C) xilocaína.
- D) solução glicosada.

**39.** É um dever do profissional de enfermagem:

- A) exercer a enfermagem com liberdade e princípios legais.
- B) obter desagravo público por ofensa que atinja a profissão por meio do COREN.
- C) recusar-se a executar atividades que sejam de sua competência técnica.
- D) exercer a profissão com justiça, compromisso, equidade, resolutividade, dignidade, competência, responsabilidade, honestidade e lealdade.

**40.** A penalidade a ser imposta pelos Conselhos Federal e Regional de Enfermagem, conforme o que determina o Artigo 18, da Lei 5.905, de 12 de julho de 1973, é:

- A) advertência verbal e censura.
- B) multa que consiste na obrigatoriedade de pagamento de 1 (um) a 10 (dez) vezes o valor da anuidade da categoria profissional.
- C) multa e cassação do direito profissional.
- D) cassação do direito profissional.