

**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUEBRANGULO (AL) :: NÍVEL SUPERIOR**  
**CADERNO DE QUESTÕES OBJETIVAS DO CONCURSO PÚBLICO**



**Proibido folhear o  
 Caderno de Questões  
 antes da autorização  
 do fiscal.**

NOME:	
INSCRIÇÃO:	
CPF:	

Para mais informações, acesse nosso site [www.admtec.org.br](http://www.admtec.org.br)

**ATENÇÃO!**

Verifique se as informações descritas neste Caderno de Questões Objetivas coincidem com o registrado no topo de cada página e com o seu Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.

**Informações gerais:**

1. Você receberá do fiscal de sala o material descrito a seguir:
  - a. este Caderno de Questões Objetivas, contendo 40 (quarenta) questões de múltipla escolha;
  - b. um Cartão de Respostas destinado ao preenchimento das respostas das questões objetivas formuladas na prova.
2. Ao receber o Cartão de Respostas você deverá:
  - a. conferir seu nome e número de inscrição;
  - b. ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
  - c. assinar o Cartão de Respostas, no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta.
3. As questões são identificadas pelo número que se situa antes do enunciado de cada questão.
4. Durante a aplicação da prova não será permitido:
  - a. qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
  - b. levantar-se da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
  - c. portar aparelhos eletrônicos, tais como telefone celular, notebook, receptor, gravador ou máquina fotográfica ou equivalente;
  - d. anotar o gabarito da prova em outros meios que não sejam o Cartão de Respostas e este Caderno de Questões;
  - e. fazer consulta em material de apoio ou afins.
5. Não será permitida a troca do Cartão de Respostas por erro do candidato.
6. Reserve tempo suficiente para marcar seu Cartão de Respostas.
7. Para fins de correção do Cartão de Respostas, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no local indicado no Cartão de Respostas.
8. No Cartão de Respostas, para cada questão, assinale apenas uma opção, pois será anulada a questão com mais de uma opção assinalada, ainda que dentre elas se encontre a correta.
9. O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.
10. Quando terminar sua prova, você deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, entregar o Cartão de Respostas devidamente preenchido e assinado ao fiscal da sala. Aquele que descumprir esta regra será **ELIMINADO** do concurso.
11. O (a) candidato (a) só poderá retirar-se do local de realização das provas portando o caderno de questões após transcorridas 2 (duas) horas do início da prova. (Capítulo 9, item 38 do edital).

**TERAPEUTA OCUPACIONAL**



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### Questões de 1 a 20

01) O Conselho Federal de Fisioterapia e Terapia Ocupacional (Coffito) define a terapia ocupacional como uma "profissão de nível superior voltada ao estudo, à prevenção e ao tratamento de indivíduos com alterações cognitivas, afetivas, perceptivas e psicomotoras, decorrentes ou não de distúrbios genéticos, traumáticos e/ou de doenças adquiridas". Tendo em vista as diversas áreas de atuação desse profissional, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A terapia ocupacional dedica-se ao trabalho com pessoas idosas que tenham alguma limitação ou incapacidade de realizar atividades do dia a dia.
- O terapeuta ocupacional trabalha a capacidade motora dos indivíduos, auxiliando-os em suas atividades cotidianas, mas não atua em transtornos mentais.
- O campo de atuação do terapeuta ocupacional é restrito ao ambiente hospitalar ou ambulatorial.
- Esse profissional trabalha a partir das habilidades e limitações de cada pessoa, criando junto do paciente novas formas de fazer o que ele quer e precisa, com a maior autonomia e independência possíveis.

02) O \_\_\_\_\_ é um distúrbio do neurodesenvolvimento caracterizado por deficiente interação e comunicação social, padrões estereotipados e repetitivos de comportamento e desenvolvimento intelectual irregular, frequentemente com retardo mental. Os sintomas começam cedo na infância. Na maioria das crianças, a causa é desconhecida, embora existam evidências de um componente genético; em alguns pacientes, as doenças podem estar associadas a uma causa médica. O diagnóstico é baseado na história sobre o desenvolvimento e observação. O tratamento consiste no controle do comportamento e às vezes tratamento medicamentoso. Assinale a alternativa que melhor completa a lacuna do enunciado.

- Transtorno do Espectro Autista.
- Transtorno de Déficit de Atenção e Hiperatividade.
- Afasia de Broca na infância.
- Transtorno Global do Desenvolvimento.

03) Tendo em vista os conceitos de Terapia Ocupacional e suas relações com as psicoterapias, analise os itens a seguir.

- A Terapia Ocupacional é fundamentada na compreensão de que o envolvimento em ocupações estrutura a vida cotidiana e contribui para a saúde, para o bem-estar e são centrais para o senso de identidade, competência e estruturação da vida do indivíduo.
- Nise da Silveira, médica psiquiatra britânica, foi quem primeiro relacionou a teoria de C. G. Jung com o trabalho terapêutico ocupacional.
- A psicoterapia junguiana tem por meta não só a dissolução de conflitos interpessoais, mas favorecer o desenvolvimento das "sementes criativas" inerentes ao indivíduo doente. E é justamente em atividades feitas com as mãos que, com bastante frequência, se revela a vida dessas "sementes criativas".

Estão **CORRETOS** os itens:

- I e II, apenas.
- I e III, apenas.
- II e III, apenas.
- I, II e III.

04) A aplicação da Ergoterapia na assistência asilar de pessoas idosas é fundamental para promover autonomia, qualidade de vida e bem-estar, através de intervenções personalizadas que visam manter ou melhorar as habilidades funcionais e a participação social, adaptando o ambiente às necessidades individuais de cada residente. Diante disso, é fundamental que o Terapeuta Ocupacional conheça as principais alterações biológicas associadas ao envelhecimento. Sobre esse tema, assinale a alternativa **CORRETA**.

- Com o envelhecimento, o sistema nervoso apresenta alterações com redução no número de neurônios, aumento na velocidade de condução nervosa e da intensidade dos reflexos, restrição das respostas motoras, do poder de reações e da capacidade de coordenações.
- O débito cardíaco máximo aumenta progressivamente com o avançar da idade. Além disso, com o envelhecimento, ocorre aumento progressivo da pressão arterial sistólica.
- Para os idosos sadios, sem nenhum problema na vida diária, as principais alterações funcionais do aparelho respiratório, decorrentes do processo natural de envelhecimento, reduzem a complacência da parede torácica e a força dos músculos respiratórios, aumentando assim a capacidade vital.
- A força muscular dos idosos é comprometida pela sarcopenia e enrijecimento dos tendões, o que prejudica a desaceleração da massa corpórea, interferindo assim na prevenção de quedas. Desta maneira, essa população está mais vulnerável a torções e luxações causadas por perdas na elasticidade dos tendões e ligamentos.

05) De acordo com o Código de Ética e Deontologia da Terapia Ocupacional, é dever do profissional:

- Divulgar para fins de autopromoção, atestado, declaração, imagem ou carta de agradecimento emitida por cliente/paciente/usuário/família/grupo/comunidade, em razão de serviço profissional prestado.
- Autorizar a utilização ou não coibi-la, mesmo a título gratuito, de seu nome ou de sociedade de que seja sócio, para atos que impliquem na mercantilização da Saúde, da Assistência Social e da Terapia Ocupacional em detrimento da responsabilidade social e socioambiental.
- Oferecer ou divulgar seus serviços profissionais de forma compatível com a dignidade da profissão e a leal concorrência.
- Induzir a convicções políticas, filosóficas, morais, ideológicas e religiosas quando no exercício de suas funções profissionais.

06) A infância é uma fase da vida marcada por importantes mudanças, devido à plasticidade cerebral, sendo considerada um período crítico para o desenvolvimento infantil. Com relação ao desenvolvimento motor e cognitivo nessa faixa etária, assinale a alternativa **CORRETA**.

- Espera-se que aos dois anos, a criança já tenha um repertório vocabular de mil palavras e saiba conjugar os verbos no passado, presente e futuro.
- O desenvolvimento de habilidades motoras é amplamente afetado pelo contexto, então faz-se necessário que a criança seja exposta a variados estímulos ambientais e corporais para o melhor desenvolvimento dessas habilidades.

- c) O desenvolvimento motor e cognitivo é afetado, exclusivamente, por fatores genéticos e fisiológicos que são inatos ao indivíduo.
- d) As habilidades motoras fundamentais são compostas por habilidades de locomoção (arremessar, chutar, pegar), de estabilidade (correr, saltar, rolar) e de manipulação (equilibrar-se sobre uma perna ou sobre uma barra de equilíbrio).

07) Considerando os diversos modelos de Terapia Ocupacional, assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) O modelo positivista é o melhor do ponto de vista científico, uma vez que ele privilegia a subjetividade e a racionalidade.
- b) A concepção de saúde no modelo humanista pressupõe que ela é um estado de completo bem-estar físico, mental e social e não apenas a ausência de afecção ou doença.
- c) A concepção de saúde no modelo positivista pressupõe que ela é um estado de completo bem-estar físico, mental e social e não apenas a ausência de afecção ou doença.
- d) No modelo materialista-histórico, entende-se que o homem, além de sua natureza biológica nasce em um contexto social determinado e convive com outros homens dentro de uma cultura específica, o que não interfere na sua saúde e na forma de enxergar o mundo.

08) A Terapia Ocupacional é uma profissão da área da saúde que tem como principal objetivo possibilitar que as pessoas realizem, da melhor forma possível, as atividades que elas querem, precisam ou se espera que elas façam no seu dia-a-dia. Para atingir seus objetivos, ela lança mão de recursos específicos de avaliação e intervenção. Sobre esse tema, analise os itens a seguir.

- I. Na avaliação, a ênfase é em identificar as dificuldades que o indivíduo enfrenta no desempenho das atividades e ocupações que compõem seu dia-a-dia e quais fatores cognitivos, motores, emocionais, sociais e ambientais podem estar dificultando o desempenho. Estas informações são cruciais para elaborar o plano de intervenção.
- II. Em crianças, a coordenação pode ser trabalhada de diferentes formas, usando brincadeiras e jogos ou então ensinando a criança, pais e professores a pensar em soluções alternativas, que facilitem o desempenho funcional nas atividades importantes do cotidiano da criança.
- III. Visitas escolares e domiciliares são outros recursos possíveis para o terapeuta ocupacional atingir os objetivos traçados, pois como o foco do trabalho é melhorar o desempenho em atividades do cotidiano, a intervenção não pode se restringir unicamente à sala de terapia.

Estão **CORRETOS** os itens:

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

09) "É o conjunto de serviços executados pela equipe de saúde que atendam às necessidades da população adscrita nos campos do cuidado, da promoção e manutenção da saúde, da prevenção de doenças e agravos, da cura, da reabilitação, redução de danos e dos cuidados paliativos. Inclui a responsabilização pela oferta de serviços em outros pontos de atenção à saúde e o reconhecimento adequado das necessidades biológicas, psicológicas, ambientais e sociais

causadoras das doenças, e manejo das diversas tecnologias de cuidado e de gestão necessárias a estes fins, além da ampliação da autonomia das pessoas e coletividade." (Fonte: Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, Ministério da Saúde)

Assinale a alternativa que melhor corresponde ao conceito descrito no texto acima.

- a) Equidade.
- b) Integralidade.
- c) Universalidade.
- d) Transversalidade.

10) Com relação às modalidades de Tratamentos Biológicos e Psicológicos atuais em pacientes deprimidos, classifique V para verdadeiro e F para falso e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- ( ) Graças à consciência da população a respeito da seriedade da depressão como uma doença e da disponibilidade de tratamentos reconhecidamente eficazes, a grande maioria dos casos de depressão em todo o mundo recebem os cuidados necessários.
- ( ) A psicoterapia psicodinâmica e a terapia biológica com fluoxetina não têm efeito sobre a cognição de pacientes adultos deprimidos.
- ( ) A avaliação cognitiva de pacientes deprimidos oferece a oportunidade de se conhecer as possíveis áreas da cognição que se encontram prejudicadas. Assim, permitem proceder na busca de tratamentos mais eficientes e mais de acordo com as necessidades dos pacientes.
- a) V - V - V.
- b) F - F - F.
- c) V - F - V.
- d) F - F - V.

11) Os Terapeutas Ocupacionais \_\_\_\_\_, ao negarem o positivismo, assume uma postura que tem como fundamento a confluência de tendências filosóficas que privilegiam o ser humano, privilegiaram no homem sua subjetividade singular, buscando conhecer o íntimo de seus clientes, auxiliando-os a descobrir dentro de suas possibilidades visualizáveis, a forma de satisfazer suas necessidades e, alterando, se fosse o caso, os limites impostos pelo sistema social vigente. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do enunciado.

- a) Positivistas.
- b) Humanistas.
- c) Materialistas-históricos.
- d) Espiritualistas.

12) Através da Terapia Ocupacional, é possível promover a reintegração social e funcional de indivíduos com transtornos mentais, utilizando atividades significativas e adaptadas às necessidades específicas de cada pessoa, visando melhorar sua qualidade de vida e autonomia. Para isso, é fundamental conhecer as principais doenças psiquiátricas e suas características. Por exemplo, o \_\_\_\_\_ é um padrão de comportamento submisso e apegado relacionado a uma necessidade excessiva de ser cuidado. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do enunciado.

- a) Transtorno de Ansiedade Social.
- b) Transtorno da Personalidade Esquizotípica.
- c) Transtorno da Personalidade Histriônica.
- d) Transtorno da Personalidade Dependente.

13) É fundamental que o Terapeuta Ocupacional tenha conhecimento sobre a anatomia humana para intervir de forma eficiente na reabilitação traumato-ortopédica. Por exemplo, a Síndrome do Túnel do Carpo é uma síndrome de compressão nervosa na região anterior do punho. Diante disso, qual nervo é o mais frequentemente afetado na síndrome do túnel do carpo?

- a) Nervo radial.
- b) Nervo mediano.
- c) Nervo ulnar.
- d) Nervo fibular.

14) Tendo em vista a Política Nacional de Saúde da Pessoa com Deficiência, analise os itens a seguir.

- I. As principais causas da deficiência são as hereditárias ou congênitas e as decorrentes da falta de assistência ou da assistência inadequada às mulheres durante a gestação e o parto.
- II. Suas principais diretrizes, a serem implementadas solidariamente nas três esferas de gestão e incluindo as parcerias interinstitucionais necessárias, são: a promoção da qualidade de vida, a prevenção de deficiências; a atenção integral à saúde, a melhoria dos mecanismos de informação; a capacitação de recursos humanos, e a organização e funcionamento dos serviços.
- III. Para o desenvolvimento desta Política, a Atenção Básica tem fundamental importância, com a Saúde da Família e os Agentes Comunitários de Saúde que, trabalhando com áreas territorializadas de abrangência, capilarizam o cuidado à saúde e ao adoecimento, aproximando os serviços das comunidades, famílias e indivíduos.

Estão corretos os itens:

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

15) A \_\_\_\_\_ é causada por um problema no ouvido externo ou médio que interfere na condução do som para o ouvido interno. Pode ocorrer em qualquer local, desde o ouvido externo (pavilhão auricular, canal auditivo externo) até a base do estribo e a janela oval. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do enunciado.

- a) Perda auditiva mista.
- b) Perda auditiva neurossensorial.
- c) Perda auditiva condutiva.
- d) Perda auditiva retrococlear.

16) O/A \_\_\_\_\_ refere-se a um grupo de condições não progressivas caracterizadas por diminuição da postura ou dos movimentos voluntários resultantes de malformações do desenvolvimento pré-natal ou por lesões do sistema nervoso central peri ou pós-natais. Geralmente se manifesta antes dos 2 anos de idade. O diagnóstico é clínico. O tratamento pode incluir terapia física e ocupacional, apoios, terapia medicamentosa ou injeções de toxina botulínica, cirurgia ortopédica, baclofeno intratecal ou, em certos casos, rizotomia dorsal. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do enunciado.

- a) Transtorno do Espectro Autista.
- b) Esclerose Lateral Amiotrófica.
- c) Paralisia Cerebral.
- d) Doença de Huntington.

17) A Terapia Ocupacional pode desempenhar um papel importante no manejo do transtorno de insônia, oferecendo estratégias personalizadas para promover hábitos de sono saudáveis e melhorar a qualidade de vida dos indivíduos afetados. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta.

- a) Existem vários fatores ambientais relacionados com a insônia, tais como: ruído, iluminação, temperaturas desconfortavelmente elevadas ou baixas e altitudes elevadas. Entretanto, até o momento, não existem fatores genéticos e fisiológicos associados a esse distúrbio.
- b) Todos os indivíduos com perturbações noturnas no sono apresentam algum desconforto ou prejuízos funcionais.
- c) Os prejuízos no desempenho cognitivo decorrentes da insônia podem incluir dificuldades com atenção, concentração e memória, mesmo na execução das habilidades manuais mais simples.
- d) A característica essencial do transtorno de insônia é a insatisfação com a quantidade ou a qualidade do sono e queixas de dificuldade para iniciar ou manter o sono, mas sem prejuízo no funcionamento social ou profissional do indivíduo.

18) Segundo o Código de Ética e Deontologia da Terapia Ocupacional, é responsabilidade do profissional:

- I. Manter segredo sobre fato sigiloso de que tenha conhecimento em razão de sua atividade profissional e exigir o mesmo comportamento do pessoal sob sua direção, salvo em situações previstas em lei;
- II. Colocar seus serviços profissionais à disposição da comunidade em caso de guerra, catástrofe, epidemia ou crise social, a fim de pleitear vantagem pessoal incompatível com o princípio de bioética de justiça;
- III. Respeitar os princípios bioéticos de autonomia, beneficência e não maleficência do cliente/paciente/usuário/família/grupo/comunidade de decidir sobre sua pessoa ou coletividade e seu bem estar.

Estão **CORRETOS** os itens:

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

19) A população do município de Quebrangulo, em comparação com o último censo (2010):

- a) apresentou uma queda de aproximadamente 3,5%.
- b) registrou alta densidade demográfica.
- c) aumentou em vinte e cinco por cento.
- d) não registrou população economicamente ativa.

20) O Clima do município de Quebrangulo caracteriza-se como quente e seco no verão e frio no inverno.

A afirmação acima está:

- a) Incorreta.
- b) Parcialmente correta, já que o verão é muito chuvoso e úmido.
- c) Correta.
- d) Parcialmente correta, pois, no inverno e na primavera, o clima se mantém-se quente e seco.



## CONHECIMENTOS GERAIS

Questões de 21 a 40

### ----- Escolas do futuro são escolas 'low tech'

*Materiais físicos impulsionam habilidades motoras, criatividade e imaginação*

2. mai. 2024 | José Ruy Lozano

Chamou a atenção da imprensa, no ano passado, o fato de que o sistema **público**<sup>1</sup> de educação da Suécia decidiu voltar a usar livros e cadernos **físicos**<sup>2</sup>, como material didático obrigatório, no lugar de tablets e *lap tops*. As razões apresentadas pelos **suecos**<sup>3</sup> são várias, mas passam pela aprendizagem da leitura e pela manutenção da capacidade de concentração dos **estudantes**<sup>4</sup>. Em ambos os casos, os materiais físicos apresentam resultados muito melhores.

Os escandinavos não estão sozinhos. Já forma uma longa fileira a lista de países desenvolvidos que \_\_\_\_\_ **[vem/vêm]** progressivamente abandonando equipamentos digitais e retornando ao papel e à caneta. As autoridades educacionais desses países baseiam-se em pesquisas científicas recorrentes, que apontam não só a melhoria do rendimento acadêmico como também o desenvolvimento mais adequado de habilidades motoras e o impulso à criatividade e à imaginação, sempre mais bem estimuladas pelo uso de materiais físicos nas escolas.

Não há que se imaginar a escola contemporânea totalmente desconectada do mundo digital. Evidentemente, salas de aulas com computador e conexão à internet, que permitam a exibição de materiais visuais diversos, além de espaços com equipamentos digitais para pesquisa online, mostram-se indispensáveis no mundo de hoje. A tecnologia digital, no entanto, não é fetiche ou panaceia. Ela não só não é capaz de solucionar problemas, como, por vezes, termina por ampliá-los.

Jonathan Haidt, *professor da Universidade de Nova York*, publicou dados alarmantes em seu novo livro, "The Anxious Generation" ("A Geração Ansiosa"), *que aborda a deterioração da saúde mental de crianças e adolescentes a partir de 2010*. Quadros de depressão, ansiedade, automutilação e suicídio \_\_\_\_\_ **[tem/têm]** aumentado dramaticamente desde então. Não à toa, é justamente a partir de 2010 que se dá a generalização do uso das redes sociais, notadamente o Instagram, difundindo-se entre os mais jovens.

Ao largo das pressões negativas do mundo virtual, que captura a atenção dos mais jovens, corrói sua capacidade de concentração e os transforma em objetos manipulados por algoritmos, educadores \_\_\_\_\_ **[tem/têm]** reiterado a necessidade da redescoberta das relações de proximidade e do mundo físico. Nas mais renomadas escolas do Vale do Silício, na Califórnia, onde estudam os filhos dos executivos das grandes corporações mundiais de tecnologia, há poucas telas de LED e muitas ferramentas. No lugar do computador, lápis e caneta, mas também martelo, chave de fenda, pincel. A educação "mão na massa", com objetos e materiais físicos, predomina em relação a dispositivos eletrônicos.

Diante da revolução representada pelo Big Data e pelas inteligências artificiais, devemos nos manter firmes como educadores que visam produzir conhecimento, não apenas reproduzir o que está armazenado nas bases de dados de governos e de empresas. Afinal, a educação não é apenas dar acesso a informações, mas principalmente

fazer refletir e questionar a partir das informações que acessamos.

*José Ruy Lozano - Sociólogo e educador, é autor de livros didáticos e membro da Comunidade Reinventando a Educação (Core).*

LOZANO, José Ruy. Escolas do futuro são escolas 'low tech'. *Folha de São Paulo*, 02 de maio de 2024. Disponível em:

<https://www1.folha.uol.com.br/opiniao/2024/05/escolas-do-futuro-sao-escolas-low-tech.shtml>. Acesso em: 05 mai. 2024. Adaptado.

-----  
**21)** Qual é o ponto de vista que norteia a argumentação apresentada no artigo?

- É necessário abolir as tecnologias digitais das salas de aula.
- É imperioso fornecer materiais didáticos digitais aos alunos.
- É mister estimular a aprendizagem digital dos estudantes.
- É preciso aliar a educação dos estudantes ao mundo físico.

-----  
**22)** Os advérbios presentes na expressão "sempre mais bem estimuladas" veiculam, respectivamente, as ideias

- de tempo/frequência, de intensidade e de modo.
- de modo, de intensidade e de afirmação.
- de tempo/frequência, de modo e de lugar.
- de lugar, de afirmação e de intensidade.

-----  
**23)** Dentre as palavras identificadas com números sobrescritos no parágrafo introdutório do texto, quais são adjetivos, considerando-se o contexto em que foram empregadas?

- A primeira e a segunda ocorrências.
- A segunda e a quarta ocorrências.
- A terceira e a quarta ocorrências.
- A primeira e a terceira ocorrências.

-----  
**24)** Qual é a função sintática das estruturas sublinhadas no quarto parágrafo do texto?

- Objeto direto.
- Objeto indireto.
- Aposto explicativo.
- Adjunto adverbial.

-----  
**25)** Assinale a alternativa que apresenta as formas verbais que preenchem corretamente os espaços inseridos no artigo.

- Vêm | têm | têm
- Vem | tem | tem
- Vêm | tem | têm
- Vem | têm | tem

-----  
**26)** Como ficam os substantivos grifados no trecho abaixo, caso eles tenham de ser passados para o plural?

*"No lugar do **computador**, **lápiss** e **caneta**, mas também **martelo**, **chave de fenda**, **pincel**."*

- Computadores | lápis | canetas | martelos | chaves de fenda | pincéis
- Computadores | lápis | canetas | martelos | chave de fendas | pincéis
- Computadores | lápis | canetas | martelos | chaves de fendas | pincéis
- Computadores | lápis | canetas | martelos | chaves de fenda | pincéis

- 27) De acordo com sua função no enunciado, como se classifica o pronome oblíquo sublinhado em "Não há que se imaginar a escola contemporânea totalmente desconectada do mundo digital."?
- Pronome reflexivo.
  - Índice de indeterminação do sujeito.
  - Pronome apassivador.
  - Partícula expletiva.
- 28) Qual dos verbos a seguir, extraídos do texto, pertence à terceira conjugação?
- "Permitam"
  - "Estudam"
  - "Devemos"
  - "Corrói"
- 29) Assinale a alternativa que apresenta adequadamente o radical da palavra "redescoberta".
- re
  - redes
  - cob
  - erta
- 30) No excerto "Não à toa, é justamente a partir de 2010 que se dá a generalização do uso das redes sociais, notadamente o Instagram, difundindo-se entre os mais jovens.", o advérbio destacado indica que o Instagram.
- É pouco conhecido do público jovem até hoje.
  - Teve destaque de uso em meio às redes sociais após 2010.
  - Passou a ser preterido pelas pessoas mais velhas após 2010.
  - Se tornou uma das redes sociais mais caras da Internet.
- 31) Qual é o valor da soma entre o quadrado de três e o triplo do cubo de quatro?
- 201
  - 64
  - 81
  - 121
- 32) A coleção de carrinhos que Jonas fez durante toda a infância e adolescência está guardada em três caixas dentro de um armário. Nesse fim de semana ele resolveu tirá-los das caixas e organizá-los em seu quarto. Sabe-se que nas caixas há 13, 15 e 17 carrinhos, respectivamente. Quantas opções Jonas tem para organizar os carrinhos em prateleiras, de forma que todas as prateleiras tenham a mesma quantidade de carrinhos, sem que haja apenas um carrinho por prateleira, e que ele utilize mais que uma prateleira na organização?
- 3
  - 4
  - 5
  - 6
- 33) Além do fascínio matemático, os números primos são usados em uma ampla variedade de aplicações, desde criptografia até tecnologia de comunicações. Dessa forma, é correto afirmar que:
- Número composto é aquele que possui exatamente 2 divisores: o um e ele mesmo.
  - O um é múltiplo de todos os números.
  - O um é um número primo e composto ao mesmo tempo.
  - O um é um número composto.
- 34) Na casa de Marilda há duas torneiras com vazamento. De uma delas, cai uma gota a cada 4 minutos e da outra, uma gota a cada 5 minutos. Além disso, do chuveiro também cai uma gota a cada 8 minutos. Se Marilda percebeu que os três pingaram juntos às 9:00 da manhã, em que horário os três pingarão juntos novamente?
- 9:25
  - 9:30
  - 9:40
  - 9:45
- 35) Um supermercado comprou 800 produtos para serem embalados em caixas específicas. Sabendo que os embaladores conseguiram formar 21 caixas, com 30 produtos cada, quantos produtos ficarão fora de caixas?
- 170
  - 160
  - 124
  - 110
- 36) Sabendo que  $A = 2,3$  e  $B = 2A + 1,9$ , qual expressão representa  $A + B - 1$ ?
- 4,8
  - 5,2
  - 6,4
  - 7,8
- 37) O triplo da metade de cinco mais dois quartos da quinta parte de dois equivale a:
- 5,5
  - 7,7
  - 8,0
  - 9,2
- 38) Em uma escola os alunos do Ensino Fundamental Anos Finais correspondem a  $\frac{2}{5}$  do total de alunos matriculados. Se existem 250 alunos matriculados neste segmento, quantos alunos estudam nesta escola?
- 570
  - 615
  - 625
  - 920
- 39) Leandro organizou seus livros por gêneros literários e percebeu que  $\frac{1}{4}$  do total era de aventura,  $\frac{2}{5}$  do total eram de suspense,  $\frac{3}{10}$  do total eram biografias e o restante eram clássicos. Que fração corresponde à diferença entre os livros de suspense e os livros de aventura?
- $\frac{3}{20}$
  - $\frac{1}{20}$
  - $\frac{2}{20}$
  - $\frac{1}{5}$

40) Em uma escola, um professor deseja analisar o desempenho médio de seus alunos em uma série de testes realizados ao longo do semestre. Os testes são divididos em quatro áreas principais: Matemática, Ciências, Língua Portuguesa e História. Cada teste é avaliado em uma escala de 0 a 100 pontos. O desempenho de certo aluno nos testes foi o seguinte:

- ✓ Matemática: 85 pontos.
- ✓ Ciências:  $x$
- ✓ Língua Portuguesa: 92 pontos.
- ✓ História: 80 pontos.

Sabendo que esse aluno ainda não sabe sua nota em Ciências, quanto ele deve tirar neste teste para que sua média seja igual a 85 pontos?

- a) 87 pontos.
- b) 93 pontos.
- c) 80 pontos.
- d) 83 pontos.

**RASCUNHO**  
**PROIBIDO DESTACAR**