

Prefeitura Municipal de Manhumirim/MG

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2016



Agente Social

Tarde

Organizadora:



CARGO: AGENTE SOCIAL

Sua memória fica armazenada na mente dos seus melhores amigos

Do mesmo jeito que você parou de decorar o telefone dos outros por causa do seu celular, seu cérebro deleta informações porque sabe que pode dar um “Google” na memória dos seus amigos.

Como se mede uma amizade? Você pode pensar nos seus melhores amigos como aqueles que estão há mais tempo com você, aqueles que vê com mais frequência ou com quem divide mais segredos. Mas pesquisadores americanos concluíram que a melhor forma de prever a qualidade da relação entre amigos é a interdependência de memória.

Para simplificar, pense no seu celular. Se você nasceu antes dos aparelhos se tornarem populares, é bem capaz de ter decorado números importantes de telefone. Depois que surgiram os contatos na telinha, essas lembranças praticamente sumiram.

Isso é porque o cérebro otimiza a sua memória: se existe uma fonte confiável de informação, ele não vai gastar energia armazenando tudo. O que ele aprende é o melhor atalho para conseguir aqueles dados.

Só que isso não acontece só com seu celular – acontece com os amigos também. Sabe aquela história engraçada sobre vocês que seu melhor amigo conta de um jeito muito mais completo? Seu cérebro se dá o direito de esquecer os detalhes extras, porque sabe que pode contar com alguém para lembrá-los caso seja necessário.

Em uma pesquisa recente, psicólogos entrevistaram jovens sobre os seus melhores amigos e a forma como eles trocavam memórias e conhecimento. Isso fazia mais diferença na intimidade entre eles do que a quantidade de tempo que passou desde que se conheceram.

Um detalhe interessante é que esse fenômeno foi percebido antes em casais de velhinhos. A memória deles se tornava naturalmente defeituosa com a idade, mas quando estavam juntos, a habilidade de recordar fatos autobiográficos aumentava muito – por causa desse sistema de recordações interdependentes. Como um quebra-cabeça, cada um adicionava um pedacinho.

Os pesquisadores acreditam que é por isso que, com frequência, se um idoso tem *Alzheimer* ou morre, a memória do seu cônjuge também sofre um baque grande: é como se parte da “fonte das memórias” secasse.

Por último, os pesquisadores também descobriram que a memória conectada varia de acordo com o gênero. Quando duas pessoas do mesmo gênero são amigas, elas tendem a lembrar de assuntos parecidos – assim, uma reforça a memória da outra. Já entre gêneros opostos, as pessoas tendem a lembrar de fatos de diferentes áreas. Daí, o conhecimento de um é complementar ao do outro.

Com isso tudo, a hipótese dos especialistas é que você provavelmente deixe de aprender algumas coisas nas quais seus amigos já são bons. Se um deles sabe muito sobre vinho, é possível que você aprofunde seus conhecimentos sobre cerveja – e ligue para ele quando precisar de uma indicação de uva. No fundo, para ser especialista em tudo, basta ser próximo de pessoas que manjem daquilo que você não sabe.

(LEONARDI, Ana Carolina. Revista Superinteressante. Disponível em: <http://super.abril.com.br/comportamento/sua-memoria-fica-armazenada-na-mente-dos-seus-melhores-amigos/>. Acesso em: 11/11/2016. Adaptado.)

01

De acordo com as informações textuais, podemos inferir que

- A) o cérebro otimiza a nossa memória.
- B) a memória dos idosos se torna naturalmente completa com a idade.
- C) a aprendizagem e a memória são o desamparo para todo o conhecimento humano.
- D) geralmente, o cérebro gasta energia demasiada armazenando todas as informações.

02

Segundo as ideias do texto, é correto afirmar que

- A) a memória não deve ser estimulada.
- B) através da memória armazenamos informações unicamente de experiências ouvidas.
- C) é através das lembranças que acumulamos experiências para explorar por toda a vida.
- D) quando duas pessoas do mesmo gênero são amigas, elas tendem a lembrar de assuntos semelhantes.

03

No trecho “*Daí, o conhecimento de um é complementar ao do outro.*” (8^o§), a expressão destacada pode ser substituída, sem alteração de sentido, por

- A) então.
- B) nesse caso.
- C) por esse motivo.
- D) conseqüentemente.

04

Segundo o texto, como se mede uma amizade?

- A) Através da reciprocidade de memória.
- B) Por entre amigos com quem dividimos mais segredos.
- C) Por meio dos amigos que estão há mais tempo conosco.
- D) Por intermédio dos amigos que vemos com mais frequência.

05

Em “*Para simplificar, pense no seu celular.*” (2º§), o termo destacado expressa ideia de

- A) duração.
- B) avaliação.
- C) finalidade.
- D) capacidade.

06

O trecho “*Depois que surgiram os contatos na telinha, essas lembranças praticamente sumiram.*” (2º§) evidencia uma ação

- A) atual e vigente.
- B) que pode ocorrer posteriormente a um determinado fato passado.
- C) ocorrida num momento anterior ao atual e que foi totalmente terminada.
- D) ocorrida num momento anterior ao atual, mas que não foi completamente terminada.

07

De acordo com a classe de palavras, assinale a alternativa que apresenta a associação INCORRETA.

- A) “*Como se mede uma amizade?*” (1º§) – verbo.
- B) “*Um detalhe interessante é que esse fenômeno foi percebido antes em casais de velhinhos.*” (6º§) – adjetivo.
- C) “*No fundo, para ser especialista em tudo, basta ser próximo de pessoas que manjem daquilo que você não sabe.*” (9º§) – pronome.
- D) “*Por último, os pesquisadores também descobriram que a memória conectada varia de acordo com o gênero.*” (8º§) – substantivo.

08

No trecho “*Isso é porque o cérebro otimiza a sua memória: se existe uma fonte confiável de informação, ele não vai gastar energia armazenando tudo.*” (3º§), os dois-pontos (:) têm como propósito

- A) esclarecer algo.
- B) anunciar uma ideia acessória.
- C) indicar informação dispensável.
- D) marcar uma pausa de longa duração.

09

Assinale, dentre as afirmativas transcritas do texto, a que exprime circunstância de tempo.

- A) “*Como um quebra-cabeça, cada um adicionava um pedacinho.*” (6º§)
- B) “*Depois que surgiram os contatos na telinha, essas lembranças praticamente sumiram.*” (2º§)
- C) “*Por último, os pesquisadores também descobriram que a memória conectada varia de acordo com o gênero.*” (8º§)
- D) “*Seu cérebro se dá o direito de esquecer os detalhes extras, porque sabe que pode contar com alguém para lembrá-los caso seja necessário.*” (4º§)

10

Assinale, a seguir, o par de palavras transcritas do texto que são acentuadas pela mesma razão.

- A) também / você.
- B) possível / próximo.
- C) confiável / alguém.
- D) cérebro / fenômeno.

RACIOCÍNIO LÓGICO

11

Considere a seguinte sequência:

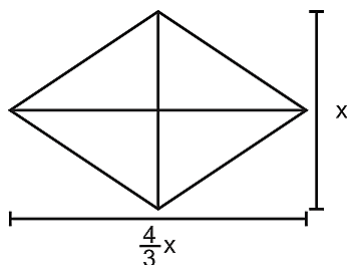
(4, 12, 72, 648, ?, 116.640)

Qual alternativa substitui a interrogação apresentada na sequência anterior?

- A) 5.832.
- B) 7.128.
- C) 7.776.
- D) 9.720.

18

Um losango possui diagonal maior de valor $\frac{4}{3}x$ e diagonal menor de valor x .

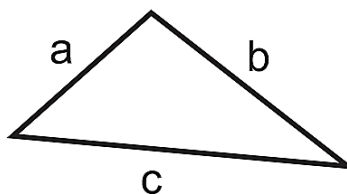


Qual é o perímetro deste losango?

- A) $\frac{7x}{3}$. B) $\frac{10x}{3}$. C) $\frac{14x}{3}$. D) $\frac{28x}{3}$.

19

Considere o seguinte triângulo cujo perímetro é de 3 metros.



Os valores dos lados são:

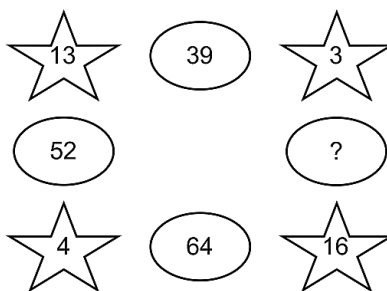
- $a = 11x$ centímetros;
- $b = 2x^2$ centímetros; e,
- $c = 1$ metro e 25 centímetros.

Quanto vale x ?

- A) 5. B) 6. C) 7. D) 8.

20

Qual alternativa completa o diagrama lógico apresentado a seguir?



- A) 19. B) 25. C) 36. D) 48.

CONHECIMENTOS GERAIS

21

O Enem ocupa, atualmente, um lugar central em relação a processos seletivos para entrar em universidades públicas e privadas. Em 2016, o tema da redação foi alvo de discussões, pois se tratou do mesmo tema que apareceu em um suposto vazamento da prova em 2015. O tema de 2016 se referiu a:

- A) Igualdade de gênero. C) Consumo e sustentabilidade.
 B) Intolerância religiosa. D) Imigração e questões étnicas e raciais.

22

As eleições para presidente dos Estados Unidos ocorreram em novembro de 2016 e determinaram quem governará a maior potência global nos próximos anos. O candidato vencedor das eleições foi:

- A) Bill Gates. B) George Bush. C) Vladimir Putin. D) Donald Trump.

23

“Ideia criada em 1994 pelos Estados Unidos, visando a integração comercial do continente americano, sendo proposta a criação de um bloco econômico que, se tivesse sido efetivado, seria um dos maiores blocos comerciais do planeta e composto somente por países americanos. Só não foi concretizado devido ao fato de ter sido visto como uma ameaça pelos países latino-americanos e pelo medo de tornarem-se reféns da economia norte-americana.”

Trata-se de:

- A) Alca. C) Apec.
B) Brics. D) Acordo de *Washington*.

24

A partir da década de 1990, com o argumento de dinamizar o setor energético do país, o governo privatizou a maioria das empresas energéticas. Contudo, desde 1997, a fiscalização do setor de energia elétrica ficou sob a responsabilidade de um órgão criado para regular o setor elétrico brasileiro denominado:

- A) Aneel. B) Energisa. C) Petrobras. D) Eletrobras.

25

O contato entre portugueses, negros e indígenas no interior de São Paulo, Minas Gerais, Mato Grosso e Goiás resultou no aparecimento de diversas manifestações culturais. São exemplos das variadas manifestações artísticas e culturais que, tradicionalmente, podem ocorrer nos estados citados, EXCETO:

- A) Frevo. B) Catira. C) Congada. D) Folia de Reis.

26

O carvão mineral, assim como outros combustíveis fósseis, pode ser queimado em fornos especiais para gerar energia elétrica. A energia obtida pelo carvão mineral é produzida pelas usinas:

- A) Hidrelétricas. B) Geotérmicas. C) Termoelétricas. D) Termonucleares.

27

A biodiversidade do planeta chamou a atenção dos humanos desde os primórdios da civilização. Uma das ideias mais importantes a esse respeito surgiu com *Charles Darwin* após a criação da teoria evolucionista. O local que serviu como parâmetro para *Darwin* criar essa teoria foi:

- A) Ilhas Malvinas. B) Ilhas Galápagos. C) Ilha de Sumatra. D) Ilha de Madagascar.

28

O Brasil é um país miscigenado, formado pela mistura de diversos povos com uma infinidade de culturas e tradições variadas. A cultura afrodescendente está presente em diferentes pontos da cultura brasileira e ajudou a formar a atual identidade do povo que constitui essa Nação. NÃO retrata um aspecto da cultura brasileira criado ou influenciado por tradições africanas:

- A) Samba. B) Cocada. C) Tapioca. D) Capoeira.

29

A mineração foi a atividade que ocasionou a ocupação e o povoamento do estado de Minas Gerais. A primeira capital mineira foi também a primeira vila fundada no estado. A primeira capital de Minas Gerais foi a cidade de:

- A) Mariana. B) Ouro Preto. C) Diamantina. D) São João Del Rei.

30

A água doce é utilizada em várias situações do dia a dia e sua economia ajuda a beneficiar muitas pessoas. A respeito da disponibilidade da água doce e o seu uso, assinale a afirmativa INCORRETA.

- A) A maior parte da água doce existente está concentrada nas geleiras.
B) A água doce representa apenas 3% da água que recobre o nosso planeta.
C) Apesar de estar bem distribuída por todos os continentes, o mau uso da água vem reduzindo sua disponibilidade.
D) Fechar a torneira enquanto escova os dentes e usar baldes de água para lavar calçadas no lugar de mangueiras ajudam a economizar água.

ATENÇÃO



**NÃO É PERMITIDA a anotação das respostas da prova em QUALQUER MEIO.
O candidato flagrado nesta conduta poderá ser ELIMINADO do processo.**

INSTRUÇÕES

1. Material a ser utilizado: caneta esferográfica de tinta azul ou preta, feita de material transparente e de ponta grossa. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado.
2. Não será permitida, durante a realização das provas, a comunicação entre os candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta, protetor auricular, lápis, borracha ou corretivo. Especificamente, não será permitido o candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento, com respectiva identificação, dos seguintes equipamentos: *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, *ipod*, *ipad*, *tablet*, *smartphone*, mp3, mp4, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, relógio de qualquer modelo e etc. Não será permitido ao candidato realizar anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição ou em qualquer outro meio.
3. Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e fumar.
4. A duração da prova é de 03 (três) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento do Cartão de Respostas (Gabarito).
5. Com vistas à garantia da segurança e lisura desse certame, os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e saída de sanitários. Excepcionalmente poderão ser realizados, a qualquer tempo durante a realização das provas, outros procedimentos de vistoria além do descrito. Ao término da prova o candidato deverá se retirar do recinto de aplicação, não lhe sendo mais permitido o ingresso nos sanitários.
6. O Caderno de Provas consta de 30 (trinta) questões para os cargos de nível fundamental completo e incompleto e 40 (quarenta) questões para os demais cargos. Leia-o atentamente.
7. **As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 04 (quatro) opções (A a D) e uma única resposta correta.**
8. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto, ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
9. Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
10. O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas escritas levando o Caderno de Provas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato, também, poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas.
11. Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso algum destes candidatos insista em sair do local de aplicação antes de autorizado pelo fiscal de aplicação, será lavrado Termo de Ocorrência, assinado pelo candidato e testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal de aplicação da sala e pelo Coordenador da Unidade de provas, para posterior análise pela Comissão de Acompanhamento do Concurso.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na *internet*, no endereço eletrônico www.idecan.org.br, a partir das 16h00min do dia subsequente ao da realização das provas.
- O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de 3 (três) dias úteis, a partir do dia subsequente à divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no endereço eletrônico www.idecan.org.br.
- A interposição de recursos poderá ser feita via *internet*, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato ao fornecer dados referentes à sua inscrição apenas no prazo recursal, ao IDECAN, conforme disposições contidas no endereço eletrônico www.idecan.org.br, no *link* correspondente ao Concurso Público. Será disponibilizado um ponto de acesso à *internet* para o candidato na sede da Prefeitura Municipal de Manhumirim, na Rua Roque Porcaro Júnior, 181, Centro – Manhumirim – MG, nos horários de 09h00min às 11h00min e de 13h00min às 16h00min.