

Prova Escrita Objetiva – Nível Médio completo

AGENTE CENSITÁRIO ADMINISTRATIVO - ACA

Tipo 4 – AZUL



SUA PROVA

Além deste caderno de prova, contendo cinquenta questões objetivas, você receberá do fiscal de sala:

- uma folha destinada às respostas das questões objetivas



TEMPO

- **4 horas** é o período disponível para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas da prova objetiva
- **2 horas e 30 minutos** após o início da prova é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de prova
- **30 minutos** antes do término do período de prova é possível retirar-se da sala levando o caderno de prova



NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala



INFORMAÇÕES GERAIS

- As questões objetivas têm cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente uma delas está correta
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal da sala, para que sejam tomadas as devidas providências
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher a folha de respostas
- Use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul
- Assine seu nome apenas nos espaços reservados
- Marque na folha de respostas o campo relativo à confirmação do tipo/cor de prova, conforme o caderno recebido
- O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca da folha de respostas em caso de erro
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas
- Boa Sorte!

Língua Portuguesa

Texto 1 - “A democracia reclama um jornalismo vigoroso e independente. A agenda pública é determinada pela imprensa tradicional. Não há um único assunto relevante que não tenha nascido numa pauta do jornalismo de qualidade. Alguns formadores de opinião utilizam as redes sociais para reverberar, multiplicar e cumprem assim relevante papel mobilizador. Mas o pontapé inicial é sempre das empresas de conteúdo independentes”. (*O Estado de São Paulo*, 10/04/2017)

1

A primeira frase do texto 1 diz que a democracia “reclama um jornalismo vigoroso e independente”; isso significa que a democracia:

- (A) não está satisfeita com o jornalismo atual;
- (B) prefere um jornalismo menos agressivo;
- (C) exige dos jornais força e independência;
- (D) reclama da falta de um jornalismo mais atuante;
- (E) protesta contra um jornalismo fraco e dependente.

2

No texto 1, a frase “Mas o pontapé inicial é sempre das empresas de conteúdo independentes” mostra a conjunção adversativa “mas”. Esse conectivo pode ser adequadamente substituído por:

- (A) logo;
- (B) pois;
- (C) portanto;
- (D) embora;
- (E) contudo.

3

Observe os seguintes casos de concordância nominal retirados do texto 1:

1. A democracia reclama um jornalismo vigoroso e independente.
2. A agenda pública é determinada pela imprensa tradicional.
3. Mas o pontapé inicial é sempre das empresas de conteúdo independentes.

A afirmação correta sobre essas concordâncias é:

- (A) os dois adjetivos da frase (1) referem-se, respectivamente a ‘democracia’ e ‘jornalismo’;
- (B) os adjetivos da frase (1) deveriam estar no plural por referirem-se a dois substantivos;
- (C) na frase (2), a forma de particípio ‘determinada’ se refere a ‘imprensa’;
- (D) na frase (3), o adjetivo ‘independentes’ está corretamente no plural por referir-se a ‘empresas’;
- (E) na frase (3), o adjetivo ‘independentes’ deveria estar no singular por referir-se ao substantivo ‘conteúdo’.

4

Uma manchete do *Estado de São Paulo*, 10/04/2017, dizia o seguinte:

“Atentados contra cristãos matam 44 no Egito e país decreta emergência”.

As duas orações desse período mantêm entre si a seguinte relação lógica:

- (A) causa e consequência;
- (B) informação e comprovação;
- (C) fato e exemplificação;
- (D) afirmação e explicação;
- (E) tese e argumentação.

5

O texto 1, do *Estado de São Paulo*, mostra um conjunto de adjetivos sublinhados que poderiam ser substituídos por locuções; a substituição abaixo que está adequada é:

- (A) independente = com dependência;
- (B) pública = de publicidade;
- (C) relevante = de relevância;
- (D) sociais = de associados;
- (E) mobilizador = de motivação.

6

“Com as novas medidas para evitar a abstenção, o governo espera uma economia vultosa no Enem”.

A oração reduzida “para evitar a abstenção” pode ser adequadamente substituída pela seguinte oração desenvolvida:

- (A) para que se evitasse a abstenção;
- (B) a fim de que a abstenção fosse evitada;
- (C) para que se evite a abstenção;
- (D) a fim de evitar-se a abstenção;
- (E) evitando-se a abstenção.

Texto 2 – “Maior confronto armado da história da América do Sul, a Guerra do Paraguai é uma página desbotada na memória do povo brasileiro. Passados quase 150 anos das últimas batalhas deste conflito sangrento que envolveu Brasil, Argentina, Uruguai e Paraguai, o tema se apequenou nos livros didáticos e se restringiu às discussões acadêmicas. Neste livro, fruto de pesquisas históricas rigorosas, mas escrito com o ritmo de uma grande reportagem, o leitor poderá se transportar para o palco dos acontecimentos e acompanhar de perto a grande e trágica aventura que deixou marcas profundas no continente sul-americano e lembranças de momentos difíceis”. (adaptado - *A Guerra do Paraguai*, Luiz Octávio de Lima)

7

Ao dizer que a Guerra do Paraguai é uma página desbotada na memória do povo brasileiro, o autor do texto 2 quer afirmar que essa guerra:

- (A) não quer ser mais lembrada pelo povo brasileiro;
- (B) deve ser esquecida por todos os que dela participaram;
- (C) foi modificada pela atual discussão de ideologias;
- (D) traz remorsos à nossa memória histórica;
- (E) é pouco conhecida e discutida no presente.

8

Entre as ocorrências da preposição “de” sublinhadas nas passagens do texto 2, aquela em que o emprego dessa preposição é uma exigência de um termo anterior é:

- (A) “história da América do Sul”;
- (B) “Guerra do Paraguai”;
- (C) “memória do povo brasileiro”;
- (D) “fruto de pesquisas históricas rigorosas”;
- (E) “lembranças de momentos difíceis”.

9

O texto 2 está na contracapa do livro citado e tem a função de promover a venda do próprio livro, indicando-lhe qualidades; entre as características abaixo, aquela que é citada no texto como uma dessas qualidades é:

- (A) a recordação criteriosa de um episódio histórico importante;
- (B) o aconselhamento de que os livros didáticos retomem o tema da Guerra;
- (C) a condenação das instituições acadêmicas por desprezarem o episódio histórico citado;
- (D) a rigorosa pesquisa que fundamentou a produção da obra;
- (E) o destaque dado à tragicidade da guerra e o esclarecimento das marcas deixadas.

10

Entre os exemplos abaixo, compostos de substantivo + adjetivo ou adjetivo + substantivo, retirados do texto 2, aquele em que a troca de posição dos termos provoca modificação de sentido é:

- (A) página desbotada;
- (B) conflito sangrento;
- (C) discussões acadêmicas;
- (D) pesquisas rigorosas;
- (E) grande reportagem.

11

“O Banco Central inovou ao dizer em que ritmo será a queda de juros. Disse que a redução terá uma ‘intensificação moderada’. A economia costuma contorcer as palavras. O que o BC quer dizer é que a queda da Selic pode ser maior do que na última reunião, mas não muito maior”. (*O Globo*, 31/03/2017)

Na reescritura de um texto podem-se realizar substituições de vocábulos por outros vocábulos ou expressões; tendo por base o texto acima, a única substituição adequada, mantendo-se o sentido original do texto, é:

- (A) inovou = fará uma inovação;
- (B) ao dizer = dizendo;
- (C) será = terá que ser;
- (D) disse = tem dito;
- (E) pode ser = deve ser.

12

“Da população de 3 milhões de indígenas anterior ao período colonial, restaram pouco mais de 200 mil na entrada do século XXI, a maior parte habitantes de reservas como o Parque do Xingu. Criado em 1961 pelo presidente Jânio Quadros, como coroamento do trabalho dos irmãos Leonardo, Orlando e Cláudio Villas-Bôas, o parque abrigou remanescentes das tribos tapuias, que, ocultas no sertão, foram mais preservadas”. (*A conquista do Brasil*, Thales Guaracy)

A opção abaixo que mostra uma análise correta de um dos componentes do texto é:

- (A) a forma verbal ‘restaram’ concorda com ‘3 milhões de indígenas’;
- (B) no termo ‘século XXI’ o numeral em algarismos romanos deve ser lido como ordinal;
- (C) o termo ‘como o Parque do Xingu’ tem valor de comparação;
- (D) o particípio ‘criado’ concorda com ‘presidente Jânio Quadros’;
- (E) o termo ‘ocultas no sertão’ transmite ideia de causa.

13

“Da população de 3 milhões de indígenas anterior ao período colonial, restaram pouco mais de 200 mil na entrada do século XXI, a maior parte habitantes de reservas como o Parque do Xingu. Criado em 1961 pelo presidente Jânio Quadros, como coroamento do trabalho dos irmãos Leonardo, Orlando e Cláudio Villas-Bôas, o parque abrigou remanescentes das tribos tapuias, que, ocultas no sertão, foram mais preservadas”. (*A conquista do Brasil*, Thales Guaracy)

A crítica mais intensa presente nesse texto se dirige a(ao):

- (A) criação política de reservas indígenas;
- (B) absorção dos indígenas pela sociedade;
- (C) extinção da população indígena brasileira;
- (D) desprezo pelo trabalho sério de profissionais competentes;
- (E) superproteção dos indígenas por parte do governo.

14

O jornal *O Globo*, 31/03/2017, noticiava o seguinte: “Rio receberá mais 200 mil vacinas. O Rio receberá até amanhã, do Ministério da Saúde, mais 200 mil doses da vacina contra febre amarela. Os estoques da cidade tinham se esgotado.

Em todo o estado, subiu para nove o número de casos confirmados da doença. Só ontem foram três”.

A afirmação que está correta em relação ao texto acima é:

- (A) o segundo período do texto funciona como indicação da causa do que é afirmado no anterior;
- (B) o terceiro período mostra a consequência do que é afirmado anteriormente;
- (C) o primeiro período resume integralmente as informações prestadas na sequência do texto;
- (D) o quarto período fornece uma explicação para o que é afirmado no período anterior;
- (E) o quinto período amplia as informações prestadas no quarto período.

15

“O Banco Central inovou ao dizer em que ritmo será a queda de juros. Disse que a redução terá uma ‘intensificação moderada’. A economia costuma contorcer as palavras. O que o BC quer dizer é que a queda da Selic pode ser maior do que na última reunião, mas não muito maior”. (*O Globo*, 31/03/2017)

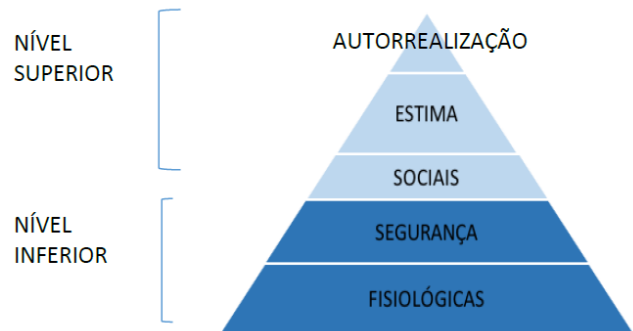
Sobre o que foi lido no texto acima, é correto afirmar que:

- (A) as palavras entre aspas, no interior do texto, indicam uma ironia do autor do texto;
- (B) a inovação do Banco Central, aludida no primeiro período, diz respeito à mais clareza nas informações;
- (C) a intensificação da queda de juros, ao contrário do que é expresso pelo adjetivo ‘moderada’, deve ser bastante grande;
- (D) o contorcionismo das palavras, citado no texto, critica o mau emprego gramatical da língua portuguesa;
- (E) o texto acima mostra claras preocupações com a informação econômica para os leigos no assunto.

Noções de Administração

16

A figura abaixo representa uma teoria de motivação muito difundida na área de administração.



Essa teoria é conhecida como:

- (A) dois fatores;
- (B) estabelecimento de objetivos;
- (C) expectativa;
- (D) hierarquia de necessidades;
- (E) equidade.

17

Um órgão da administração pública teve grande redução em seu quadro de funcionários, ao mesmo tempo em que teve parte de suas atribuições transferida para outro órgão. Em vista da nova situação, a alta direção acredita que seja um bom momento para rever a estrutura de cargos do órgão. O diretor de recursos humanos recebeu a incumbência de apresentar uma proposta para a nova estrutura dos cargos.

Ao realizar essa incumbência, o diretor está exercendo a seguinte função administrativa:

- (A) planejamento;
- (B) direção;
- (C) controle;
- (D) coordenação;
- (E) organização.

18

A figura abaixo representa a estrutura simplificada da firma de contabilidade XPTO:



A departamentalização da XPTO é do tipo:

- (A) por cliente;
- (B) matricial;
- (C) por serviço;
- (D) por processo;
- (E) funcional.

19

Um funcionário de um órgão público foi transferido para uma função de atendimento direto ao cidadão. Ele gostaria de se preparar para o bom desempenho de suas novas funções e pediu algumas orientações a uma funcionária antiga, a senhora Alfa. A senhora Alfa disse ao funcionário que um dos aspectos mais importantes para o atendimento ao público é a polidez na comunicação.

Um comportamento que caracteriza a polidez na comunicação e no trato com o público é:

- (A) transmitir notícias desagradáveis de forma direta;
- (B) informar apenas o estritamente necessário;
- (C) evitar o emprego de verbos no modo imperativo;
- (D) tratar o interlocutor da maneira mais formal possível;
- (E) limitar o atendimento ao tempo preestabelecido.

20

Os membros de uma determinada equipe de trabalho evitam informar o chefe sobre os problemas do dia a dia. Alegando que o chefe é autoritário, afirmam que “preferimos não levar más notícias a ele e escolhemos mostrar sempre o lado melhor da realidade”.

A situação ilustra um tipo de barreira à comunicação conhecida como:

- (A) sobrecarga de informação;
- (B) percepção seletiva;
- (C) codificação da mensagem;
- (D) viés da disponibilidade;
- (E) filtragem.

21

À medida que os administradores vão ocupando cargos nos diferentes níveis organizacionais, a importância relativa das habilidades necessárias ao desempenho adequado dos seus papéis vai mudando.

Assim, no nível tático, são mais relevantes as habilidades:

- (A) conceituais;
- (B) humanas;
- (C) técnicas;
- (D) decisórias;
- (E) de planejamento.

22

As equipes de trabalho são amplamente utilizadas nas organizações contemporâneas. No entanto, as equipes nem sempre são mais adequadas que o trabalho individual.

Entre as desvantagens das equipes de trabalho em relação ao trabalho individual está:

- (A) dificultam o processo de inovação;
- (B) dificultam a emergência de líderes;
- (C) tornam as tarefas interdependentes;
- (D) tomam mais tempo e consomem mais recursos;
- (E) alteram os sistemas de reconhecimento e recompensa organizacionais.

23

Em todas as áreas funcionais de uma organização, os administradores exercem as funções administrativas.

Um exemplo de atividade gerencial relativa à função de planejamento desempenhada na área de finanças é:

- (A) avaliação do desempenho financeiro da organização;
- (B) estruturação do departamento de finanças;
- (C) implementação de política de participação nos lucros;
- (D) aplicação dos recursos financeiros da empresa;
- (E) elaboração de projetos de investimento.

24

Um princípio básico do processo de organização diz respeito à definição do número de subordinados sob responsabilidade de cada gestor.

Esse princípio é conhecido como:

- (A) amplitude de controle;
- (B) nível de alçada;
- (C) especialização do trabalho;
- (D) departamentalização;
- (E) unidade de comando.

25

O conjunto de documentos, em tramitação ou não, que pelo seu interesse e utilidade é objeto de consultas frequentes pela organização é chamado de arquivo:

- (A) permanente;
- (B) corrente;
- (C) de segurança;
- (D) técnico;
- (E) administrativo.

26

Para a criação de equipes eficazes é preciso que se considerem fatores de contexto, de composição e de processo das equipes.

É um fator de contexto fortemente relacionado ao desempenho das equipes:

- (A) diversidade dos membros;
- (B) alocação adequada de papéis;
- (C) propósito comum;
- (D) recursos adequados;
- (E) metas específicas.

27

Uma empresa de produtos alimentícios localizada na Região Sul adota departamentalização funcional. A empresa pretende ampliar sua área de atuação e construir unidades fabris na Região Centro-Oeste e na Região Sudeste. A empresa precisa rever sua estrutura e planeja adotar departamentalização geográfica.

Uma vantagem da departamentalização funcional em relação à geográfica é:

- (A) promover a redução de custos;
- (B) facilitar a adaptação a mudanças externas;
- (C) dar maior autonomia aos responsáveis por cada departamento;
- (D) estimular as soluções inovadoras;
- (E) dar maior rapidez de resposta ao mercado.

28

Na organização Alfa, o chefe Z transferiu o subordinado X para outra área da organização, contra a vontade deste.

O poder exercido por Z sobre X foi do tipo:

- (A) pessoal; coercitivo;
- (B) formal; coercitivo;
- (C) formal; de referência;
- (D) pessoal; de competência;
- (E) formal; de competência.

29

Em uma pesquisa sobre motivação no trabalho, realizada na empresa Beta, uma funcionária declarou: “gosto de estar com as pessoas do meu grupo; o que mais valorizo e me motiva no meu trabalho é pertencer à minha equipe e ser amiga de todos”.

De acordo com as teorias de motivação, a funcionária apresenta, como necessidade predominante:

- (A) poder;
- (B) realização;
- (C) afiliação;
- (D) crescimento;
- (E) subsistência.

30

As teorias de liderança que buscam identificar qualidades e características pessoais que diferenciam líderes de não líderes são conhecidas, no campo da Administração, como teorias:

- (A) contingenciais;
- (B) transformacionais;
- (C) de liderança autêntica;
- (D) dos traços;
- (E) comportamentais.

31

Uma empresa do ramo de alimentos lançou recentemente uma linha de pratos congelados em porções individuais. Segundo o diretor de marketing da empresa, a nova linha de produtos é resultado do interesse da empresa em “desenvolver produtos específicos para as pessoas que moram sós, refletindo as novas tendências da sociedade brasileira”.

A iniciativa revela que a empresa está sendo influenciada, na definição de sua estratégia de mercado, por um fator do ambiente:

- (A) estrutural;
- (B) contextual;
- (C) de tarefa;
- (D) econômico;
- (E) operacional.

32

Um gerente responsável por uma equipe de dez pessoas é constantemente consultado por seus subordinados sobre os procedimentos para reembolso de pequenas despesas de deslocamento e lanches. Ele gostaria de comunicar aos seus subordinados, de uma maneira eficiente, as regras de reembolso. Nessa situação, o canal de comunicação mais adequado seria:

- (A) reunião com os subordinados;
- (B) telefone;
- (C) videoconferência;
- (D) e-mail;
- (E) palestra.

33

Um auxiliar administrativo recebeu a incumbência de organizar o arquivo com os dossiês dos funcionários da empresa em que trabalha.

Os dossiês estão numerados como descrito abaixo.

001.298 Pedrinho Abelha
033.298 Mariazinha Camacho
305.118 Joaquina Pereira
785.654 Joãozinho Cardoso

O assistente deve ordenar os dossiês pelo método dígito-terminal, obedecendo suas numerações.

A ordenação correta será:

- (A) 00.12.98 Pedrinho Abelha; 03.32.98 Mariazinha Camacho; 30.51.18 Joaquina Pereira; 78.56.54 Joãozinho Cardoso;
- (B) 305.118 Joaquina Pereira; 785.654 Joãozinho Cardoso; 001.298 Pedrinho Abelha; 033.298 Mariazinha Camacho;
- (C) 001.298 Pedrinho Abelha; 033.298 Mariazinha Camacho; 305.118 Joaquina Pereira; 785.654 Joãozinho Cardoso;
- (D) 78.56.54 Joãozinho Cardoso; 30.51.18 Joaquina Pereira; 03.32.98 Mariazinha Camacho; 00.12.98 Pedrinho Abelha;
- (E) 30.51.18 Joaquina Pereira; 78.56.54 Joãozinho Cardoso; 00.12.98 Pedrinho Abelha; 03.32.98 Mariazinha Camacho.

34

Uma ONG atendeu, em 2015, 100 refugiados, com um dispêndio total de 100.000 reais. Em 2016, a ONG atendeu 120 refugiados, com um dispêndio total de 120.000 reais.

Pode-se dizer que, de 2015 para 2016, a ONG foi:

- (A) menos eficiente;
- (B) mais eficiente;
- (C) menos eficaz;
- (D) mais eficaz;
- (E) mais produtiva.

35

Um elemento fundamental para o bom desempenho dos grupos de trabalho é a *coesão*, ou o grau em que os membros do grupo são motivados a permanecer unidos como grupo.

Para estimular a coesão do grupo, é uma iniciativa adequada:

- (A) dar recompensa ao grupo, em vez de recompensar seus membros individualmente;
- (B) redefinir a estrutura do grupo a partir da estratégia da empresa;
- (C) aumentar o tamanho do grupo;
- (D) diminuir o tempo de interação entre os membros do grupo;
- (E) selecionar apenas grupos de pessoas que se conhecem para trabalharem na organização.

36

Um funcionário foi promovido e assumiu a gerência de uma equipe de oito pessoas. O novo gerente tem um estilo de liderança democrático e tomou a iniciativa de delegar aos membros da equipe a responsabilidade pelo controle dos próprios horários.

Para ser bem sucedida, essa iniciativa depende diretamente:

- (A) do grau de maturidade profissional dos membros da equipe;
- (B) dos critérios de avaliação de desempenho da equipe;
- (C) do grau de descentralização e da cultura organizacionais;
- (D) do grau de satisfação com o trabalho por parte dos membros da equipe;
- (E) do conhecimento técnico do líder sobre as tarefas da equipe.

37

Em uma equipe de trabalho, o funcionário A é quem examina os detalhes e faz cumprir as regras; o funcionário B tem boas habilidades analíticas e sempre oferece análises aprofundadas das situações e opções que a equipe enfrenta.

A e B desempenham na equipe, respectivamente, os seguintes papéis:

- (A) controlador; produtor;
- (B) organizador; assessor;
- (C) controlador; assessor;
- (D) articulador; produtor;
- (E) organizador; articulador.

38

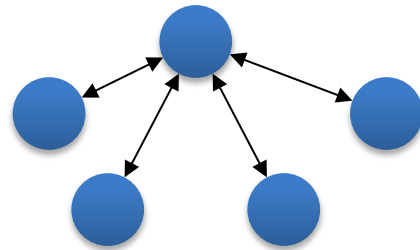
O gerente do departamento de contabilidade de um órgão público criou uma equipe de seis funcionários com a incumbência de descobrir formas de reduzir o tempo necessário para a realização de alguns processos do departamento. A equipe irá se reunir durante algumas horas por semana, por três meses, para avaliar a situação e apresentar propostas para redução dos prazos dos processos.

Esse tipo de equipe é conhecida como:

- (A) multifuncional;
- (B) autogerenciada;
- (C) de resolução de problemas;
- (D) de alto desempenho;
- (E) de projetos.

39

Uma equipe de trabalho de cinco pessoas tem sua rede de comunicação segundo o padrão abaixo.



Esse tipo de rede de comunicação é conhecido como “roda”, e é mais eficaz do que os demais tipos de rede quando o foco está na(o):

- (A) precisão da comunicação;
- (B) emergência de um líder;
- (C) velocidade da comunicação;
- (D) satisfação dos membros da equipe;
- (E) *feedback* pessoal.

40

Um gerente enviou uma mensagem pelo e-mail da empresa informando os membros de sua equipe sobre a data e o horário de uma reunião para discussão das novas metas da equipe.

Esse tipo de comunicação pode ser caracterizada como:

- (A) formal e descendente;
- (B) formal e lateral;
- (C) formal e ascendente;
- (D) informal e ascendente;
- (E) informal e descendente.

Raciocínio Lógico Quantitativo

41

Considere como verdadeiras as sentenças:

- Se Roberto é vascaíno, então Jair é botafoguense.
- Se Roberto não é vascaíno, então Sérgio é tricolor.

É correto concluir que:

- (A) se Sérgio é tricolor, então Roberto não é vascaíno;
(B) se Jair não é botafoguense, então Sérgio é tricolor;
(C) se Sérgio é tricolor, então Jair não é botafoguense;
(D) se Jair não é botafoguense, então Sérgio não é tricolor;
(E) se Jair é botafoguense, então Roberto é vascaíno.

42

Juliana leu 10 livros um após o outro, sem intervalos entre eles. Ela leu o primeiro livro em 2 dias, o segundo em 3 dias, o terceiro em 4 dias, e assim, sucessivamente, até o décimo livro. Ela terminou de ler o primeiro livro em um domingo, e o segundo livro, em uma quarta-feira.

Juliana terminou de ler o décimo livro em um(a):

- (A) domingo;
(B) segunda-feira;
(C) terça-feira;
(D) quarta-feira;
(E) sábado.

43

Leo atendeu em média 24 pacientes por dia durante 3 dias seguidos e 32 pacientes por dia durante os 2 dias seguintes. Nesses 5 dias de trabalho, Leo atendeu um total de pacientes igual a:

- (A) 56;
(B) 88;
(C) 124;
(D) 136;
(E) 280.

44

Quando era jovem, Arquimedes corria 15km em 1h45min. Agora que é idoso, ele caminha 8km em 1h20min.

Para percorrer 1km agora que é idoso, comparado com a época em que era jovem, Arquimedes precisa de mais:

- (A) 10 minutos;
(B) 7 minutos;
(C) 5 minutos;
(D) 3 minutos;
(E) 2 minutos.

45

Felipe comprou alguns pares de meia e gastou um total de R\$90,00. Alguns pares custaram R\$12,00 cada um e os outros custaram R\$15,00 cada um.

Sabendo que Felipe comprou pelo menos um par de R\$15,00, o número máximo de pares de meia de R\$12,00 que Felipe comprou foi:

- (A) 6;
(B) 5;
(C) 4;
(D) 3;
(E) 2.

46

Bia quer comprar chicletes para seus amigos. Na loja onde ela vai comprar, cada chiclete custa R\$1,00, mas há pacotes de 5 chicletes por R\$4,00 e pacotes de 10 chicletes por R\$7,00.

Com R\$90,00, o número máximo de chicletes que ela pode comprar nessa loja é:

- (A) 90;
(B) 97;
(C) 103;
(D) 115;
(E) 127.

47

Lucas foi de carro para o trabalho em um horário de trânsito intenso e gastou 1h20min. Em um dia sem trânsito intenso, Lucas foi de carro para o trabalho a uma velocidade média 20km/h maior do que no dia de trânsito intenso e gastou 48min.

A distância, em km, da casa de Lucas até o trabalho é:

- (A) 36;
(B) 40;
(C) 48;
(D) 50;
(E) 60.

48

Na equipe de Mário há 6 mulheres a mais do que homens. Sabendo que essa equipe tem ao todo 60 membros, a razão do número de mulheres para o número de homens é:

- (A) $\frac{6}{5}$;
(B) $\frac{5}{4}$;
(C) $\frac{3}{5}$;
(D) $\frac{20}{11}$;
(E) $\frac{11}{9}$.

49

Sérgio deve R\$7,50 à sua amiga Fernanda. Ele tem um cofrinho cheio de moedas de R\$0,25, de R\$0,50 e de R\$1,00.

A diferença entre a maior e a menor quantidade de moedas que ele pode usar para pagar a ela é:

- (A) 22;
- (B) 20;
- (C) 17;
- (D) 15;
- (E) 12.

50

Sete amigos jantaram em um restaurante e combinaram dividir a conta igualmente entre eles. Na hora de pagar, um deles notou que tinha esquecido a carteira e, portanto, estava sem dinheiro. Assim, cada um de seus amigos teve que pagar um adicional de R\$14,50 para cobrir a sua parte.

O valor total da conta foi:

- (A) R\$522,00;
- (B) R\$567,00;
- (C) R\$588,00;
- (D) R\$595,00;
- (E) R\$609,00.

Realização

