

SIMULADO DO TESTE DE RACIOCÍNIO GLOBAL



© COPYRIGHT 2008
PROCTER & GAMBLE
CINCINNATI, OH 45202
U.S.A.

ATENÇÃO: Todos os direitos são reservados. Nenhuma parte deste teste pode ser reproduzida por meio algum sem expressa permissão por escrito.

P&G

VISÃO GERAL DO SIMULADO

PROPÓSITO

Este simulado tem o propósito de ajudá-lo a entender as regras para responder ao Teste de Raciocínio, oferecendo a você:

- As instruções exatas que você receberá quando estiver respondendo ao Teste de Raciocínio real
- Sugestões e estratégias que podem ajudá-lo a responder ao Teste de Raciocínio real
- Prática sobre perguntas similares às aquelas do Teste de Raciocínio real
- Prática com as condições de controle de tempo do Teste de Raciocínio real

INSTRUÇÕES PARA O TESTE DE RACIOCÍNIO

Nas próximas duas páginas, você encontrará instruções similares às aquelas que você receberá ao realizar o Teste de Raciocínio real. Estamos lhe oferecendo estas instruções para que você possa entender o que será esperado de você, quando realizar o verdadeiro Teste de Raciocínio.

Revise estas instruções e então lhe disponibilizaremos um conjunto similar de instruções juntamente com uma amostra de perguntas que devem ser respondidas sob condições de controle de tempo.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

INTRODUÇÃO

O método da Procter & Gamble para seleção de pessoal baseia-se em uma avaliação total de fatores-chave importantes para o sucesso em nosso trabalho. A empresa avalia cada candidato usando critérios definidos, e dá a cada candidato uma oportunidade semelhante de mostrar suas capacidades. A empresa baseia todas as decisões de contratação em fontes de informações múltiplas, incluindo currículos, formulários de inscrição, testes e entrevistas. Concluimos que este método resulta em decisões de emprego mais justas e com mais informações do que outros métodos.

Alguns fatores que predizem o sucesso, como habilidades de raciocínio, são difíceis de avaliar a partir de currículos, formulários de inscrição ou entrevistas isoladamente. Por isso, avaliamos as habilidades de raciocínio usando este teste padronizado que foi desenvolvido e validado comparando as habilidades de raciocínio dos funcionários da Procter & Gamble com relação ao seu sucesso ao cumprirem as exigências de seu trabalho. O resultado de um candidato neste teste torna-se uma das diversas qualificações consideradas na decisão de contratar ou não um candidato.

AGORA, LEIA AS PRÓXIMAS INSTRUÇÕES ANTES DE PROSSEGUIR

IDIOMA

Este teste está disponível em vários idiomas

É aconselhável ler este teste no idioma que você lê melhor.

Se você puder ler algum outro idioma melhor do que o fornecido, INFORME-NOS AGORA ANTES DE COMEÇAR A TRABALHAR NAS PERGUNTAS DO TESTE PROPRIAMENTE DITO. Neste caso, tentaremos fornecer o teste no idioma em que você possui melhores condições de leitura.

ACOMODAÇÕES PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA

Caso você necessite assistência especial ou alguma mudança no procedimento padrão de teste, para que o resultado reflita de forma correta sua capacidade de raciocínio. INFORME-NOS AGORA ANTES DE COMEÇAR A TRABALHAR NAS PERGUNTAS DO TESTE PROPRIAMENTE DITO. Por favor, esteja preparado para descrever o tipo específico de assistência ou mudança que considere necessário.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

ORIENTAÇÕES PARA COMPLETAR O TESTE DE RACIOCÍNIO

VISÃO GERAL DO TESTE

O limite de tempo deste teste é de 65 minutos para responder 40 perguntas de múltipla escolha.

Este teste tem três seções. Cada seção tem um conjunto exclusivo de instruções e consiste em um tipo de pergunta diferente: (1) Raciocínio Numérico (2) Raciocínio Lógico (3) Raciocínio Figural.

Leia as Instruções de cada seção antes de iniciar a responder as perguntas.

Algumas perguntas exigem cálculos relativamente simples. Uma calculadora e uma folha de papel extra serão fornecidas para este propósito.

Cada pergunta de múltipla escolha é seguida de 4 ou 5 opções. Somente uma dessas opções responde corretamente à pergunta. Exemplo:

EXEMPLO:

1. Um caminhão viaja a 80 quilômetros por hora. Que distância ele percorrerá em 30 minutos?
- A. 15 quilômetros
 - B. 30 quilômetros
 - C. 40 quilômetros
 - D. 80 quilômetros
 - E. Nenhuma das respostas acima

EXPLICAÇÃO:

Como 30 minutos correspondem à meia hora e o caminhão viaja a 80 quilômetros por hora, a distância percorrida é de 40 quilômetros ($80 \text{ quilômetros} \times \frac{1}{2} \text{ hora} = 40 \text{ quilômetros}$). A alternativa correta é C.

MARCANDO A FOLHA DE RESPOSTAS

Você pode marcar neste folheto. Também pode usar a folha extra fornecida para os cálculos.

Depois de identificar a resposta correta, VOCÊ DEVE PREENCHÊ-LA NA FOLHA DE RESPOSTAS SEPARADA.

Para cada pergunta marque apenas a alternativa que considera a resposta correta. No exemplo apresentado acima, a resposta correta era a C. Deveria ter sido marcada assim:

1. (A) (B) ● (D) (E)

Antes de marcar uma alternativa na folha de respostas, observe com atenção o número da pergunta no teste e procure o mesmo número da pergunta na folha de respostas.

COMO O TESTE DE RACIOCÍNIO É AVALIADO

Seu resultado neste teste basear-se-á no número de perguntas que você responder corretamente. Não há penalidade pelas respostas erradas.

Você deve trabalhar as perguntas do teste com cuidado, porém não perca tempo demais em uma questão ou em qualquer seção do teste. Se considerar uma pergunta difícil, passe para as seguintes e volte mais tarde à pergunta difícil. Tente responder a todas as perguntas, mesmo quando não tiver certeza de que esteja certa. Se você mudar de ideia em relação a uma resposta, apague a sua primeira marcação completamente.

Você terá 65 minutos para completar este teste. Trabalhe com a maior rapidez e exatidão possíveis.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

SUGESTÕES PARA O PREENCHIMENTO DO TESTE DE RACIOCÍNIO

Pesquisas recentes indicaram que as seguintes práticas podem levar a melhores resultados no Teste de Raciocínio. Estas práticas incluem algumas coisas que você deve fazer e outras coisas que não deve fazer.

Práticas que você DEVE UTILIZAR para obter uma boa pontuação no Teste de Raciocínio:

- Trabalhe o mais rápido possível com razoável garantia de precisão: não perca tempo em uma pergunta que você não compreende.
- Elimine respostas que você sabe que estão incorretas e escolha entre as respostas restantes.
- Marque uma resposta para cada pergunta, mesmo que você não tenha certeza – não há penalidade para respostas incorretas.
- Use qualquer tempo restante, após preencher seu teste, para verificar suas respostas.

Práticas que você NÃO DEVE UTILIZAR para obter uma boa pontuação no Teste de Raciocínio:

- Não leia lentamente e cuidadosamente todo o teste antes de começar a trabalhar.
- Não dedique tempo verificando perguntas que você já respondeu até que você tenha respondido a todas as perguntas.
- Não dedique tempo considerando uma resposta que não está entre as cinco escolhas.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

INSTRUÇÕES PARA O PREENCHIMENTO DO SIMULADO DO TESTE DE RACIOCÍNIO.

VISÃO GERAL DO SIMULADO

O limite de tempo para esta prática é de 30 minutos e este teste contém 19 perguntas de múltipla escolha.

Este teste tem três seções. Cada seção tem um conjunto exclusivo de instruções e consiste em um tipo de pergunta diferente: (1) Raciocínio Numérico (2) Raciocínio Lógico ou (3) Raciocínio Figural.

Leia as instruções de cada seção antes de iniciar a responder as perguntas.

Algumas perguntas exigem cálculos relativamente simples. Uma calculadora e uma folha de papel extra são fornecidas para este propósito.

Cada pergunta de múltipla escolha é seguida de 4 ou 5 opções. Somente uma dessas opções responde corretamente à pergunta. Exemplo:

EXEMPLO:

1. Um caminhão viaja a 80 quilômetros por hora. Que distância ele percorrerá em 30 minutos?

- A. 15 quilômetros
- B. 30 quilômetros
- C. 40 quilômetros
- D. 80 quilômetros
- E. Nenhuma das respostas acima

EXPLICAÇÃO:

Como 30 minutos correspondem à meia hora e o caminhão viaja a 80 quilômetros por hora, a distância percorrida é de 40 quilômetros ($80 \text{ quilômetros} \times \frac{1}{2} \text{ hora} = 40 \text{ quilômetros}$). A alternativa correta é C.

MARCANDO A FOLHA DE RESPOSTAS

Você pode marcar neste folheto. Também pode usar a folha extra fornecida para os cálculos.

Depois de identificar a resposta correta, VOCÊ DEVE PREENCHÊ-LA NA FOLHA DE RESPOSTAS SEPARADA.

Para cada pergunta marque apenas a alternativa que considera a resposta correta. No exemplo apresentado acima, a resposta correta era a C. Deveria ter sido marcada assim:

1. (A) (B) ● (D) (E)

Antes de marcar uma alternativa na folha de respostas, observe com atenção o número da pergunta no polígrafo e procure o mesmo número da pergunta na folha de respostas.

COMO O TESTE DE RACIOCÍNIO É AVALIADO

Seu resultado neste teste basear-se-á no número de perguntas que você responder corretamente. Não há penalidade pelas respostas erradas

Você deve trabalhar as perguntas do teste com cuidado, porém não perca tempo demasiado em uma questão ou em qualquer Seção do teste. Se considerar uma pergunta difícil, passe para as seguintes e volte mais tarde à pergunta difícil. Tente responder a todas as perguntas, mesmo quando não tiver certeza de que esteja certa. Se você mudar de idéia em relação a uma resposta, apague a sua primeira marcação completamente.

Você terá 30 minutos para completar este simulado. Trabalhe com a maior rapidez e exactidão possíveis.

Quando estiver pronto, marque o horário de início e término em sua folha de respostas e comece.

SEÇÃO 1

INSTRUÇÕES PARA RACIOCÍNIO NUMÉRICO

As perguntas a seguir destinam-se a avaliar sua capacidade de usar informações numéricas para resolver problemas complexos relacionados a negócios. Cada pergunta apresentará uma pequena descrição de uma situação de vida real.

Usando as informações fornecidas, determine qual das cinco (5) alternativas fornecidas é a resposta correta.

EXEMPLO:

1. 1. Uma máquina produz 100 unidades de um produto por minuto. Se 24 unidades do produto são armazenadas na caixa, quantas caixas podem ser preenchidas em uma hora pela máquina?
- A. 125
 - B. 250
 - C. 500
 - D. 2.500
 - E. 6.000

EXPLICAÇÃO:

Se são produzidas 100 unidades por minuto, então $100 \text{ unidades} \times 60 \text{ minutos} = 6.000 \text{ unidades produzidas por hora}$.
 $6.000 \text{ unidades por hora} / 24 \text{ unidades por caixa} = 250 \text{ caixas por hora}$. A resposta correta é B.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

1. Dois caminhões fizeram uma viagem de 1.680 quilômetros (km). O primeiro caminhão fez em média 14 km por litro de combustível na viagem, e o segundo fez em média 12 km por litro. Quantos litros de gasolina a mais o segundo caminhão usou em comparação com o primeiro?
- A. 10
B. 20
C. 30
D. 40
E. Não é possível dizer a partir da informação fornecida.
2. O teto retangular de um depósito mede 12 metros por 18 metros, e é coberto por quadrados de telhas acústicas que têm um metro de lado. Cada telha pesa um quarto de quilograma. Qual será o peso total de telhas necessário para cobrir o teto?
- A. 36 quilogramas
B. 54 quilogramas
C. 121 quilogramas
D. 160 quilogramas
E. 216 quilogramas
3. O elevador de um prédio de escritórios muito alto oferece acesso a todos os andares. Se cada andar tem 5 metros de altura e se o elevador se desloca a uma velocidade de 7,5 metros por segundo, quanto tempo aproximadamente levará para ir do primeiro andar até o sexagésimo oitavo andar?
- A. 2 segundos
B. 9 segundos
C. 38 segundos
D. 45 segundos
E. 510 segundos
4. Em 2001, uma empresa comercializou 730.000 unidades de seu produto. Em 2001 seu volume anual foi de 50% de seu volume em 2004. Quantas unidades o volume de 2004 representa para cada um dos 365 dias de 2004?
- A. 5.000 unidades
B. 4.000 unidades
C. 2.000 unidades
D. 1.100 unidades
E. 1.000 unidades
5. Um navio de carga viaja a uma velocidade média de 25 quilômetros por hora ao viajar por 500 quilômetros do porto A ao porto B. Durante a viagem de retorno pela mesma rota, do porto B ao porto A, o navio de carga viaja a uma velocidade média de 15 quilômetros por hora. Qual é a diferença aproximada de tempo de viagem entre as duas viagens?
- A. 12,5 horas
B. 13,3 horas
C. 26,7 horas
D. 33,3 horas
E. 53,3 horas
6. Um livro está disponível em uma loja local por \$20 pela edição de capa dura e \$10 pela edição em brochura. O livro também pode ser obtido por meio de uma solicitação pelo correio com 30% de desconto, mais \$1 pela postagem e pelo manuseio. Qual é a diferença de custo entre comprar a edição de capa dura por solicitação pelo correio e comprar a edição de brochura na loja local?
- A. \$6
B. \$10
C. \$3
D. \$4
E. \$5
7. Em janeiro, o número total de funcionários em uma fábrica foi reduzido em 8%. Em julho, a demanda pelo produto da fábrica cresceu, de forma que o número total de funcionários cresceu 8%. O número total de funcionários na fábrica em janeiro, antes da redução do número de funcionários, era de 326. Qual era o número total de funcionários na fábrica depois que o número de funcionários foi aumentado em julho?
- A. 307 funcionários
B. 318 funcionários
C. 324 funcionários
D. 326 funcionários
E. 343 funcionários

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

SEÇÃO 2

INSTRUÇÕES PARA O RACIOCÍNIO LÓGICO

As perguntas abaixo foram elaboradas para avaliar sua capacidade lógica. Em cada pergunta, lhe será apresentado um parágrafo de informações e 4 (quatro) opções de respostas.

Para responder a cada pergunta, leia todas as informações contidas no parágrafo. Então, você deverá selecionar uma única opção que represente:

1. A única afirmação válida que pode ser concluída de forma lógica a partir das informações fornecidas no parágrafo, ou
2. A única afirmação inválida que não pode ser concluída de maneira lógica a partir das informações fornecidas no parágrafo.

Para identificar a resposta correta, é essencial que você use APENAS as informações fornecidas no parágrafo.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

8. A compra pode ter um efeito significativo no lucro total de uma organização. No entanto, o sucesso de uma função de compras depende de compradores competentes e de um gerente de compras que empregue métodos de compra sistemáticos e implemente avanços tecnológicos. Se a lucratividade de uma organização estiver em risco, a eficácia e a capacidade de sua função de compras podem determinar se ela opera com lucro ou prejuízo. Como tal, a função de compras possui uma quantidade significativa de responsabilidade pelo lucro de uma organização, e sempre que uma organização se esforça para produzir lucro, ela empregará o esforço necessário para contratar compradores capazes e qualificados, assim como um gerente de compras que seja especializado e inteligente.

A partir das informações do texto acima, pode-se concluir com veracidade que:

- A. Se a lucratividade de uma organização não está em risco então a competência de sua função de compras não determinará se ela opera com lucro ou prejuízo.
 - B. Há ao menos algumas funções de compras que não são responsáveis por uma quantidade significativa do lucro de uma organização.
 - C. Uma função não relacionada a compras não terá responsabilidade significativa pelo lucro de uma organização..
 - D. Uma organização cuja lucratividade esteja em risco pode depender da eficiência e aptidão de sua função de compras para determinar se ela opera com lucro ou prejuízo.
-

9. Há três funções organizacionais centrais em cada projeto de desenvolvimento de produto: marketing, design e manufatura. A função de marketing consiste em interações entre a organização e os clientes, que incluem o estabelecimento de preços-alvo e a inspeção do lançamento e da promoção de um novo produto. A função de design determina a forma física do produto. Isso inclui a engenharia de design, como questões mecânicas e elétricas, assim como o design industrial, que inclui estética e interfaces de usuário. A função de manufatura é responsável pelo projeto e operação do sistema na produção do produto. Esta função inclui compra, distribuição e instalação.

A partir das informações do texto acima, pode-se concluir com veracidade que:

- A. Uma função organizacional determina a forma física de um produto se, e apenas se, ele abordar questões mecânicas e elétricas.
 - B. Há projetos de desenvolvimento de produtos nos quais a forma física do produto não precisa ser determinada antes do estabelecimento dos preços-alvo.
 - C. Sempre que uma organização está determinando a forma física de um produto em desenvolvimento, ela está realizando uma função de design.
 - D. Há ao menos alguns projetos de desenvolvimento de produto nos quais a função de marketing não estabelece os preços-alvo nem lança ou promove o produto.
-

10. Se um gerente supervisiona funcionários, ele tem vários direitos específicos que advêm da categoria gerencial. Um desses direitos é a autoridade. Um gerente com autoridade tem o direito de dar ordens a subordinados. Esta autoridade se relaciona ao próprio cargo e não tem nada a ver com as características pessoais do gerente individualmente. Quando um cargo de autoridade fica vago, a pessoa que deixou o cargo não tem mais autoridade. A autoridade permanece com o cargo e com o novo gerente.

A partir das informações do texto acima, pode-se concluir com veracidade que:

- A. Há casos individuais nos quais a autoridade depende de um grau significativo das características pessoais de um gerente.
- B. Todos os gerentes que supervisionam funcionários têm o direito à autoridade.
- C. Se um indivíduo não tem mais autoridade, então ele ou ela recentemente deixou um cargo de gerência que envolvia a supervisão de funcionários.
- D. Um indivíduo que tem autoridade geralmente não ocupa um cargo de gerência com a responsabilidade de supervisionar funcionários.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

11. Para que uma organização sobreviva, ela deve satisfazer a vários grupos diferentes de interessados. Os interessados geralmente incluem acionistas, funcionários, clientes e a sociedade em geral. Infelizmente, os desejos dos grupos de interessados são frequentemente conflitantes. No longo prazo, os desejos de todos estes grupos devem ser atendidos adequadamente pela organização, ou nenhum deles ficará satisfeito. Isso ocorre porque qualquer um destes grupos é suficientemente forte para causar a queda de uma organização caso seus desejos não sejam atendidos. Quando uma organização opera dentro de um único país, é por vezes difícil equilibrar os desejos conflitantes dos grupos de interessados. Para organizações que operam em vários países, onde interesses dominantes geralmente variam muito, equilibrar tais desejos conflitantes é sempre difícil.

A partir das informações do texto acima, pode-se concluir com veracidade que:

- A. Se uma organização tem dificuldade de equilibrar os desejos conflitantes de grupos interessados, então é quase certo que a organização opera em muitos países.
 - B. Nenhuma organização que é capaz de sobreviver pode fazê-lo sem satisfazer aos desejos de vários grupos diferentes de interessados.
 - C. Há pelo menos algumas organizações que operam em vários países, mas que não têm dificuldade de equilibrar os desejos conflitantes dos grupos interessados.
 - D. Nenhuma organização que atende aos desejos de todos os interessados terá problemas em sobreviver.
-

12. A mecanização é definida como o processo de utilizar máquinas para executar algum trabalho que anteriormente era realizado por pessoas. A automação, que é uma extensão da mecanização, é definida como o processo de realização de operações mecânicas com o mínimo ou nenhum envolvimento humano. A automação é comumente utilizada sempre que uma organização enfrenta dificuldades de produzir um produto de qualidade consistente, assim como quando o trabalho é monótono ou perigoso para os funcionários. Sistemas de automação podem ser tanto hard ou soft. Sistemas de automação soft são adaptáveis, o que faz com que eles desempenhem várias funções diferentes. Sistemas de automação hard fazem com que cada máquina desempenhe uma função específica. Como resultado, estes sistemas são menos adaptáveis do que os sistemas de automação soft.

A partir das informações do texto acima, pode-se concluir com veracidade que:

- A. Há pelo menos alguns sistemas automatizados que requerem envolvimento humano considerável para realizar operações mecânicas.
- B. Se uma organização pode produzir consistentemente um produto de alta qualidade, é improvável que utilizará um sistema automatizado.
- C. Nenhum sistema de automação hard é mais adaptável do que um sistema de automação soft.
- D. Todas as organizações que utilizam um sistema automatizado perceberam que seu trabalho é monótono ou perigoso para seus funcionários.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA

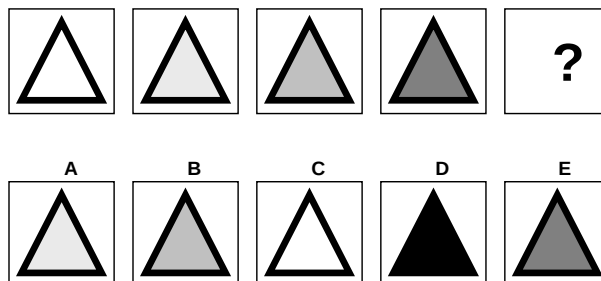
SEÇÃO 3

INSTRUÇÕES DO RACIOCÍNIO FIGURAL

As perguntas a seguir destinam-se a avaliar sua capacidade de resolver novos problemas. Abaixo estão dois tipos de perguntas que você completará nesta Seção. Cada pergunta apresentará a você um conjunto de caixas. Neste conjunto de caixas, uma caixa conterá um ponto de interrogação (?) e todas as outras caixas conterão figuras ou formas.

As figuras e formas em cada conjunto de caixas combinam-se para formar uma estampa. Sua tarefa é determinar qual das cinco (5) opções deve substituir o ponto de interrogação (?) para completar a estampa. Veja os dois exemplos a seguir:

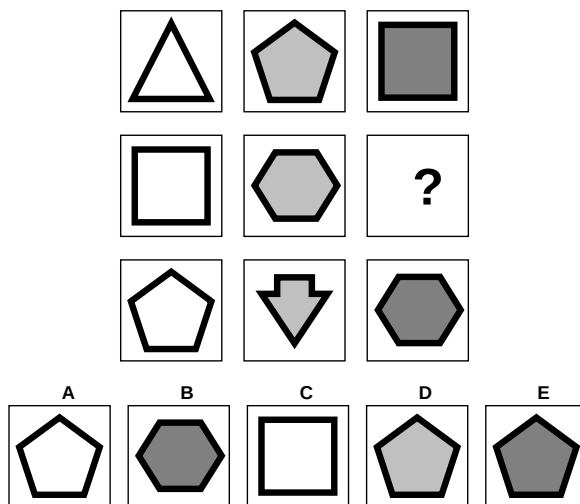
EXEMPLO 1:



EXPLICAÇÃO:

Neste exemplo, a sombra dos triângulos aumenta quando você se move da esquerda para a direita pela fileira. Com base nesta regra, a opção D é a resposta correta. A opção D é a única opção de resposta que é mais escura em termos de sombreamento.

EXEMPLO 2:

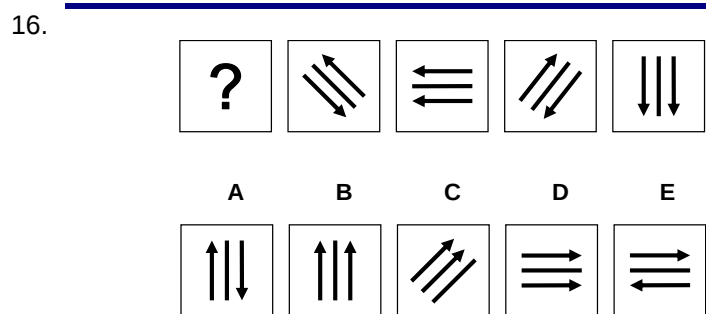
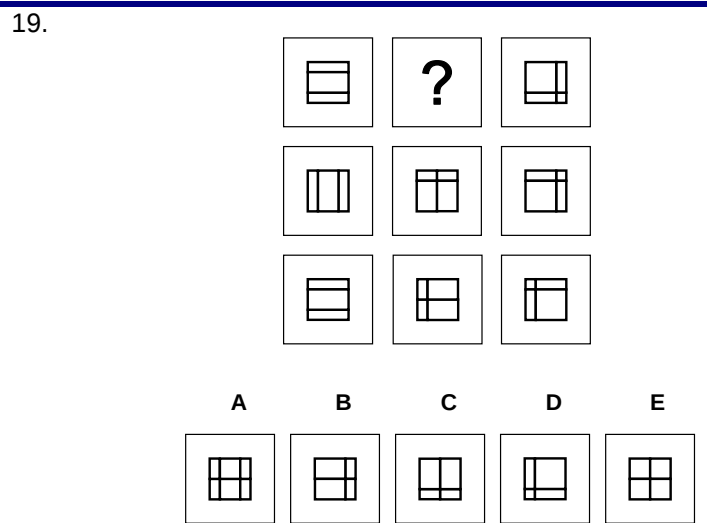
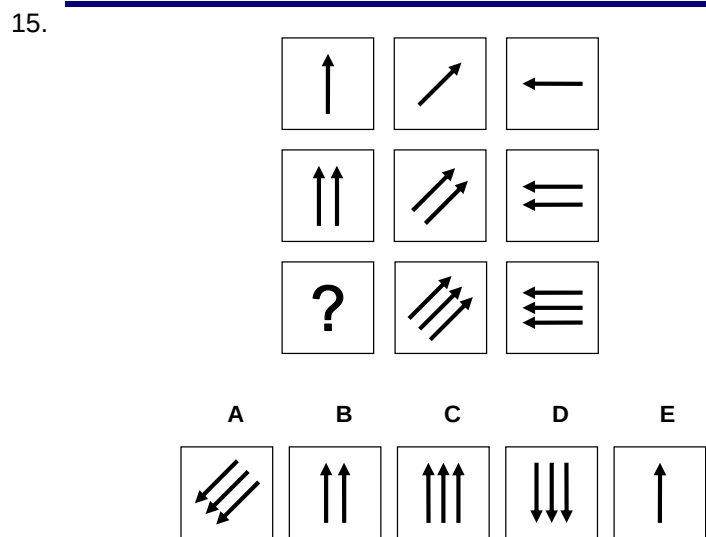
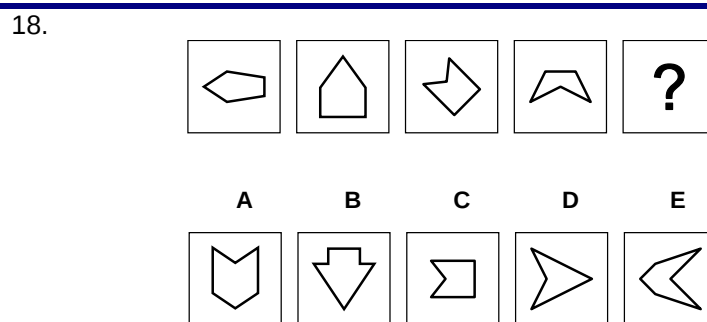
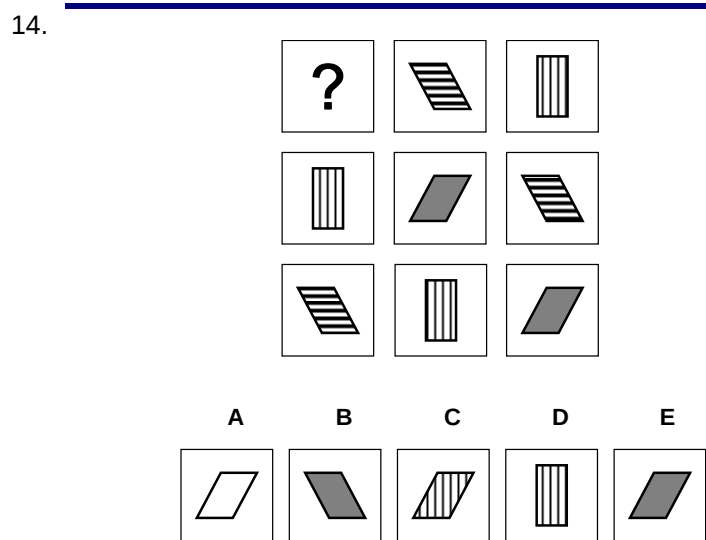
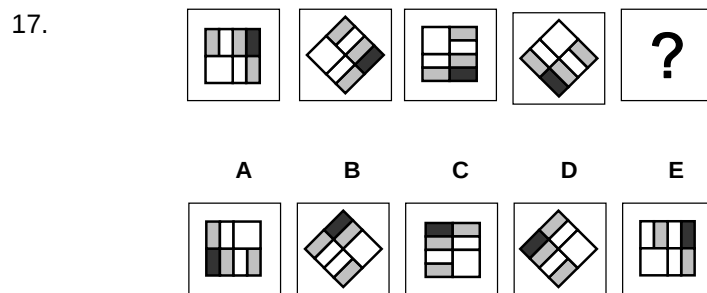
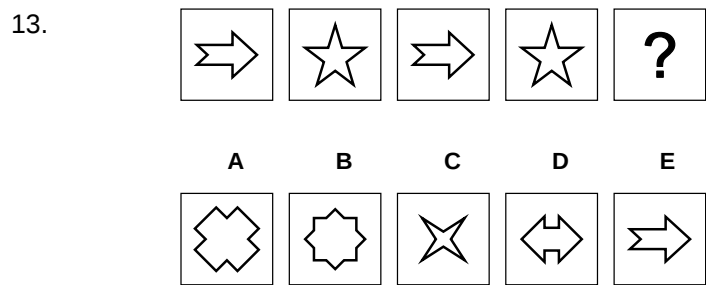


EXPLICAÇÃO:

Neste exemplo, duas regras estão sendo aplicadas. Primeiro, o número de lados retos para cada forma aumenta em um à medida que você se move para baixo em cada coluna. Em segundo lugar, as formas se tornam cada vez mais escuras à medida que você se move da esquerda para a direita entre as fileiras. A opção E é a resposta correta, já que é a única opção que satisfaz estas regras.

Estes exemplos oferecem apenas algumas das possíveis regras - muitas regras diferentes são usadas para determinar os padrões nas perguntas que você responderá nesta Seção.

CONTINUE NA PRÓXIMA PÁGINA



FIM DO TESTE

© COPYRIGHT 2008
PROCTER & GAMBLE
CINCINNATI, OH 45202
U.S.A.

ATENÇÃO: Todos os direitos são reservados. Nenhuma parte deste teste pode ser reproduzida por meio algum sem expressa permissão por escrito.