



Prefeitura do Município de Osasco

Concurso Público 2014

Prova escrita objetiva – Nível Fundamental incompleto

Ajudante Geral

TIPO 1 – BRANCA

Informações Gerais

- Você receberá do fiscal de sala:
 - este caderno de prova contendo **40** questões objetivas, cada qual com **5 (cinco)** alternativas de respostas (A, B, C, D e E);
 - uma folha de respostas destinada à marcação das respostas das questões objetivas.
- Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.
- As questões objetivas são identificadas pelo número situado acima do seu enunciado.
- Ao receber a folha de respostas da prova objetiva você deve:
 - conferir seus dados pessoais, em especial seu nome, número de inscrição e o número do documento de identidade;
 - ler atentamente as instruções para o preenchimento da folha de respostas;
 - marcar na folha de respostas da prova objetiva o campo relativo à confirmação do tipo/cor de prova, conforme o caderno que você recebeu;
 - assinar seu nome, apenas nos espaços reservados, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta.
- Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - qualquer tipo de comunicação entre os candidatos;
 - levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - portar aparelhos eletrônicos, tais como *bipe*, telefone celular, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica digital, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer modelo, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, lápis, lapiseira (grafite), corretor líquido e/ou borracha. Tal infração poderá acarretar a eliminação sumária do candidato.
- O preenchimento das respostas da prova objetiva, de inteira responsabilidade do candidato, deverá ser feito com caneta esferográfica de tinta indelével de cor preta ou azul. **Não será permitida a troca da folha de respostas por erro do candidato.**
- O tempo disponível para a realização da prova é de **4 (quatro)** horas, já incluído o tempo para a marcação da folha de respostas da prova objetiva.
- 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 suas respostas em qualquer outro meio que não seja o próprio caderno de prova.
- Somente após decorrida **uma hora e trinta minutos** do início da prova você poderá retirar-se da sala de prova sem, contudo, levar o caderno de prova.
- Somente no decorrer dos últimos **sessenta minutos** do período da prova, você poderá retirar-se da sala levando o caderno de prova.
- Ao terminar a prova, entregue a folha de respostas ao fiscal da sala e deixe o local de prova. Caso você se negue a entregar, será eliminado do concurso.
- A FGV realizará a coleta da impressão digital dos candidatos na folha de respostas.
- Os candidatos poderão ser submetidos a sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas. Ao sair da sala, ao término da prova, o candidato não poderá usar o sanitário.
- Os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados no dia **16/09/2014**, no endereço eletrônico <http://fgvprojetos.fgv.br/concursos/prefeituradeosasco>.
- O prazo para interposição de recursos contra os gabaritos preliminares será das 0h do dia **17/09/2014** até as 23h59 do dia **18/09/2014**, observado o horário oficial, no endereço <http://fgvprojetos.fgv.br/concursos/prefeituradeosasco>, por meio do Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso.

Língua Portuguesa

O Galo e a Pedra Preciosa

Esopo

Um galo, que procurava ciscando no terreiro, alimento para ele e suas galinhas, sem querer, acaba por encontrar uma pedra preciosa de grande beleza e valor.

Mas, depois de observá-la e examiná-la por alguns instantes, se volta e comenta desolado:

"Ora, ora, se ao invés de mim, teu dono tivesse te encontrado, ele decerto não iria se conter diante de tamanha alegria, e é quase certo que iria te colocar em lugar digno de adoração. No entanto, eu te achei e de nada me serves. Antes disso, preferia ter encontrado um simples grão de milho, ao invés de todas as joias do mundo!"

Moral da história: A utilidade de cada coisa é o que determina seu real valor.

1

Essa fábula ensina que o valor das coisas:

- (A) depende de sua utilidade;
- (B) varia conforme a época;
- (C) muda conforme o local;
- (D) está ligado ao seu peso;
- (E) está na dependência de quem as usa.

2

A palavra abaixo que tem mais vogais que consoantes é:

- (A) procurar;
- (B) terreiro;
- (C) alimento;
- (D) galinhas;
- (E) adoração.

3

A palavra abaixo que possui um dígrafo é:

- (A) tamanha;
- (B) história;
- (C) adoração;
- (D) utilidade;
- (E) valor.

4

Em "pedra preciosa", o adjetivo "preciosa" indica o valor material, como em:

- (A) estátua antiga;
- (B) lugar digno;
- (C) valor real;
- (D) produto caro;
- (E) grande beleza.

5

Na forma verbal "examinava", a letra X é pronunciada da mesma forma que em:

- (A) sintaxe;
- (B) sexo;
- (C) caixote;
- (D) oxalá;
- (E) exatidão.

6

Quando duas vogais estão separadas nas sílabas (ex: sa-di-a) isso forma um:

- (A) ditongo;
- (B) hiato;
- (C) tritongo;
- (D) dígrafo;
- (E) encontro consonante.

7

A palavra abaixo que contém um encontro consonantal e um encontro vocálico é:

- (A) grão;
- (B) alimento;
- (C) joia;
- (D) mundo;
- (E) galinhas.

8

O galo da fábula, quando encontra a pedra preciosa, fica:

- (A) alegre, por ter achado algo de valor;
- (B) feliz, por encontrar uma pedra muito bela;
- (C) desolado, pois preferia encontrar alimento;
- (D) triste, porque não podia vendê-la;
- (E) indiferente, por não conhecer o dono da pedra.

9

O dono da pedra, se a tivesse encontrado, ficaria:

- (A) triste, por encontrá-la suja;
- (B) desolado, por causa do tempo que ficou sem ela;
- (C) feliz, por ter recuperado algo de valor;
- (D) contente, por poder vendê-la;
- (E) indiferente, por já ter comprado outra.

10

A frase abaixo que é negativa é:

- (A) "Um galo, que procurava ciscando no terreiro, alimento para ele e suas galinhas...";
- (B) "... acaba por encontrar uma pedra preciosa de grande beleza e valor";
- (C) "Mas, depois de observá-la e examiná-la por alguns instantes...";
- (D) "... ele decerto não iria se conter diante de tamanha alegria...";
- (E) "... é quase certo que iria te colocar em lugar digno de adoração."

11

“Moral da história: A utilidade de cada coisa é o que determina seu real valor.”; como toda fábula, essa também termina por uma frase moralizante e, por isso, podemos dizer que a finalidade básica desse tipo de texto é:

- (A) informar algo que o leitor não sabe;
- (B) ensinar algo útil para o leitor;
- (C) criticar os defeitos humanos;
- (D) divertir o leitor com a história narrada;
- (E) discutir um problema com o leitor.

12

Quando o texto se encerra, o tipo de pontuação empregado é:

- (A) o ponto de interrogação;
- (B) o ponto de exclamação;
- (C) os dois pontos;
- (D) o ponto-e-vírgula;
- (E) o ponto final.

13

A palavra abaixo que é feminina é:

- (A) grão;
- (B) terreiro;
- (C) alimento;
- (D) beleza;
- (E) valor.

14

“Mas, depois de observá-la e examiná-la por alguns instantes, se volta e comenta desolado:...”.

Nesse segmento do texto, as duas formas de pronome LA se referem à(o):

- (A) alimento;
- (B) pedra;
- (C) galinha;
- (D) terreiro;
- (E) beleza.

15

A opção em que aparecem, respectivamente, um substantivo + um adjetivo é:

- (A) pedra preciosa;
- (B) tamanha alegria;
- (C) grande beleza;
- (D) simples grão;
- (E) real valor.

16

“Um galo, que procurava ciscando no terreiro, alimento para ele e suas galinhas, sem querer, acaba por encontrar uma pedra preciosa de grande beleza e valor.”

A expressão “sem querer” significa que o galo encontrou a pedra:

- (A) com dificuldade;
- (B) com prazer;
- (C) por acaso;
- (D) de propósito;
- (E) com pressa.

17

“Um galo, que procurava ciscando no terreiro...”; se colocarmos o verbo sublinhado no futuro, sua forma correta será:

- (A) procurou;
- (B) procurara;
- (C) procuraria;
- (D) procurasse;
- (E) procurará.

18

“Ora, ora, se ao invés de mim, teu dono tivesse te encontrado, ele decerto não iria se conter diante de tamanha alegria, e é quase certo que iria te colocar em lugar digno de adoração”.

Um sinônimo adequado para “dono” é:

- (A) proprietário;
- (B) empregado;
- (C) funcionário;
- (D) criador;
- (E) minerador.

19

“Ora, ora, se ao invés de mim, teu dono tivesse te encontrado, ele decerto não iria se conter diante de tamanha alegria, e é quase certo que iria te colocar em lugar digno de adoração...”.

A expressão sublinhada equivale a:

- (A) em comparação com;
- (B) em lugar de;
- (C) a favor de;
- (D) longe de;
- (E) perto de.

20

“Ora, ora, se ao invés de mim, teu dono tivesse te encontrado, ele decerto não iria se conter diante de tamanha alegria, e é quase certo que iria te colocar em lugar digno de adoração...”.

Nesse segmento, o pronome que se refere ao galo é:

- (A) “ao invés de mim”;
- (B) “teu dono”;
- (C) “te encontrado”;
- (D) “ele decerto”;
- (E) “te colocar”.

Matemática Básica

21

Uma promoção em um supermercado dizia:

“Leve dois litros de leite pelo preço normal e pague apenas R\$ 1,00 pelo terceiro litro”.

Marlene comprou três litros de leite nessa promoção e pagou R\$ 6,00.

O preço normal de um litro de leite era:

- (A) R\$ 2,00;
- (B) R\$ 2,10;
- (C) R\$ 2,25;
- (D) R\$ 2,40;
- (E) R\$ 2,50.

22

Considere o conjunto $\{8, 3, 12, 5, 9, 15\}$.

O maior quociente que pode ser obtido dividindo dois elementos desse conjunto é:

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

23

Quantos números pares e, ao mesmo tempo, divisíveis por cinco existem de 1 até 90?

- (A) 9;
- (B) 10;
- (C) 18;
- (D) 30;
- (E) 45.

24

Há vários conjuntos de três números diferentes escolhidos do conjunto $\{1, 2, 3, 5, 6, 8, 9, 11, 12\}$ cuja soma é 16.

O número de conjuntos desse tipo que contém o número 3 é:

- (A) 1;
- (B) 2;
- (C) 3;
- (D) 4;
- (E) 5.

25

Seja $M = \frac{2014 + 2015 + 2016 + 2017 + 2018}{5}$

O sucessor de M é:

- (A) 2015;
- (B) 2016;
- (C) 2017;
- (D) 2018;
- (E) 2019.

26

Patrícia caminhou durante 20 minutos, de casa até o trabalho, a uma velocidade constante de 4,2 km/h.

A distância da casa de Patrícia até o seu trabalho, em metros, é:

- (A) 1400;
- (B) 1360;
- (C) 1200;
- (D) 1080;
- (E) 840.

27

Marcelo e Fátima foram jantar em um restaurante e foram muito bem atendidos. Ao receber a conta de R\$ 60,00, ainda sem a gorjeta, eles decidiram que, em vez de dar os 10% de gorjeta que é comum nesses lugares, dariam 12% de gorjeta.

Quantos reais a mais eles pagaram comparado ao que eles pagariam com a gorjeta de 10%?

- (A) R\$ 2,00;
- (B) R\$ 1,80;
- (C) R\$ 1,60;
- (D) R\$ 1,40;
- (E) R\$ 1,20.

28

Este ano, o aniversário de Jorge caiu em uma terça-feira.

Sua mulher, Regina, fez aniversário 25 dias depois de Jorge.

O aniversário de Regina caiu:

- (A) quarta-feira;
- (B) quinta-feira;
- (C) sexta-feira;
- (D) sábado;
- (E) domingo.

29

Dados sobre o clima de Osasco indicam que, em média, a precipitação de chuva em Osasco no mês de janeiro é de 238mm.

A precipitação média de chuva em Osasco no mês de Janeiro, em milímetros por hora é:

(A) $\frac{238 \times 31}{24}$

(B) $\frac{238}{31 \times 24}$

(C) $\frac{238 \times 24}{31}$

(D) $238 \times 31 \times 24$

(E) $\frac{31 \times 24}{238}$

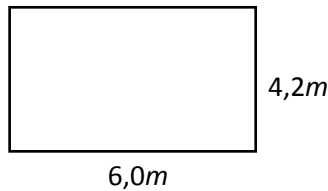
30

Considere que p é um número natural par e q é um número natural qualquer. O número $p \times q + p$ é:

- (A) sempre par;
- (B) sempre ímpar;
- (C) par somente se q for par;
- (D) ímpar somente se q for ímpar;
- (E) ímpar somente se q for par.

31

A figura mostra a planta da sala retangular de um apartamento.



A área da sala, em m^2 , é:

- (A) 24,12;
- (B) 24,20;
- (C) 25,20;
- (D) 25,60;
- (E) 26,12.

32

Do total de funcionários de uma empresa, $\frac{1}{3}$ tirou férias em janeiro de 2014. Depois, dos que ainda não haviam tirado férias em janeiro de 2014, $\frac{1}{2}$ tirou férias em julho de 2014. Nenhum outro funcionário já tirou férias em 2014. Do total de funcionários da empresa, que fração ainda não tirou férias em 2014?

- (A) $\frac{1}{6}$
- (B) $\frac{3}{5}$
- (C) $\frac{1}{4}$
- (D) $\frac{1}{3}$
- (E) $\frac{1}{2}$

33

Marta usou uma calculadora para obter o resultado de $3,25 \times 0,0124$, mas ao digitar os números esqueceu-se de digitar as vírgulas e obteve como resultado o número 40300.

Se ela tivesse digitado corretamente os números o resultado seria:

- (A) 40,3;
- (B) 4,03;
- (C) 0,403;
- (D) 0,0403;
- (E) 0,00403.

34

Durante um jogo do campeonato brasileiro entre os times A e B, para cada dois torcedores do time A presentes no estádio havia três torcedores do time B também presentes no estádio.

O número total de torcedores dos dois times presentes no estádio foi de 40000.

O número de torcedores do time A presentes no estádio foi de:

- (A) 10000;
- (B) 12000;
- (C) 16000;
- (D) 18000;
- (E) 24000.

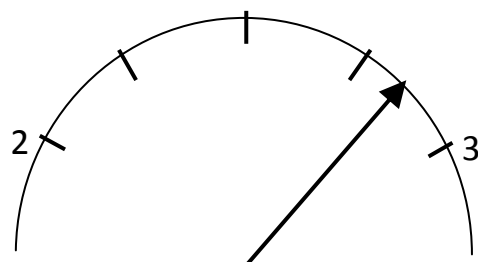
35

Quantos números naturais são divisores ao mesmo tempo dos números 36 e 60?

- (A) 4;
- (B) 6;
- (C) 9;
- (D) 12;
- (E) 14.

36

A figura mostra parte de um aparelho de medição. As marcas de divisão são todas igualmente espaçadas.



O valor aproximado indicado pela seta é:

- (A) 2,35;
- (B) 2,5;
- (C) 2,7;
- (D) 2,75;
- (E) 2,85.

37

Para a formação do preço de venda de uma mercadoria, um comerciante usa o seguinte procedimento:

- 1) aumenta o preço de custo, que é de R\$ 60,00, em 40%;
- 2) sobre o valor aumentado obtido no passo anterior, acrescenta 15% de impostos.

O preço final de venda dessa mercadoria é:

- (A) mais de R\$ 100,00;
- (B) entre R\$ 95,00 e R\$ 100,00;
- (C) entre R\$ 90,00 e R\$ 95,00;
- (D) entre R\$ 85,00 e R\$ 90,00;
- (E) entre R\$ 80,00 e R\$ 85,00.

38

Sérgio e Rosa têm, respectivamente, R\$ 36,00 e R\$ 54,00.

Quantos reais Rosa tem que dar para Sérgio para que ele fique com o dobro da quantia dela?

- (A) R\$ 12,00;
- (B) R\$ 15,00;
- (C) R\$ 18,00;
- (D) R\$ 20,00;
- (E) R\$ 24,00.

39

Júlia viu em uma loja uma saia e uma blusa que custavam, respectivamente, R\$ 120,00 e R\$ 80,00. Alguns dias mais tarde, em uma liquidação, ela comprou a saia com 30% de desconto e a blusa com 20% de desconto.

O valor total economizado por Júlia representa qual percentual em relação ao valor inicial total da saia e da blusa?

- (A) 50%;
- (B) 28%;
- (C) 26%;
- (D) 25%;
- (E) 24%.

40

O maior dos números a seguir é:

- (A) 0,0675;
- (B) 0,73;
- (C) 0,102;
- (D) 0,8;
- (E) 0,750.

Realização

