

PROVA DE RACIOCÍNIO LÓGICO-QUANTITATIVO

AUXILIAR JUDICIÁRIO – TRT – 24ª REGIÃO

ÁREA SERVIÇOS GERAIS

Aplicada em 2006 pela FUND. CARLOS CHAGAS

www.geocities.com/logicaemconcursos

Prof. Leonardo Barroso

16. A sentença seguinte é seguida de um número entre parênteses, que corresponde ao número de letras de uma palavra que se aplica à definição dada.

“Tudo aquilo que não é cópia ou imitação.” (8)

- (A) A
- (B) O
- (C) P
- (D) Q
- (E) R

17. Note que, dos pares de números seguintes, quatro têm uma característica comum.

(1;5) – (3;7) – (4;8) – (7;10) – (8;12)

O único par que não tem tal característica é

- (A) (1;5)
- (B) (3;7)
- (C) (4;8)
- (D) (8;12)
- (E) (7;10)

18. Observe a figura abaixo:



Qual dos desenhos seguintes pode ser encontrado no interior da figura dada?

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

19. Considerando que a ordem alfabética adotada é a oficial e exclui as letras K, W e Y, observe a relação existente entre o primeiro e o segundo grupos de letras mostrados no esquema seguinte:

LMNL : PQRP : GHIG : ?

Se a mesma relação deve existir entre o terceiro grupo e o quarto, que está faltando, o grupo de letras que substituiria corretamente o ponto de interrogação é

- (A) HIGH
- (B) JLMJ
- (C) LMNL
- (D) NOPN
- (E) QRSQ

20. Considere o dado mostrado na figura abaixo:



Sabendo que os pontos marcados em face opostas somam 7 unidades, o total de pontos assinalados nas faces não-visíveis desse dado é igual a

- (A) 15
- (B) 14
- (C) 13
- (D) 12
- (E) 11

21. Jusué foi incumbido de tirar cópias de um conjunto de informações sobre legislação trabalhista, que deverão ser entregues a 11 pessoas. Se 8 dessas pessoas deverão receber apenas um conjunto e as restantes solicitaram dois conjuntos a mais do que elas, a quantidade exata de conjuntos que Josué deverá tirar cópias é um número compreendido entre

- (A) 30 e 35
- (B) 25 e 30
- (C) 20 e 25
- (D) 15 e 20
- (E) 10 e 15

22. No quadro seguinte, as letras A e B substituem as operações que devem ser efetuadas em cada linha a fim de obter-se o correspondente resultado que se encontra na coluna da extrema direita.

2	A	4	B	1	=	5
4	A	5	B	6	=	3
7	A	8	B	9	=	?

Para que o resultado da terceira linha seja correto, o ponto de interrogação deverá ser substituído pelo número

- (A) 4 (B) 5 (C) 6
 (D) 7 (E) 8

23. Observe que, quatro das figuras seguintes têm uma característica comum.



A única figura que NÃO tem a característica das demais é

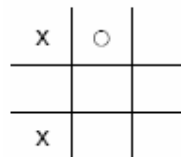
- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

24. Na caixa de uma lanchonete há apenas moedas de 10, 25 e 50 centavos, sendo 15 unidades de cada tipo. Usando essas moedas, de quantos modos distintos uma pessoa pode receber de troco a quantia de R\$ 1,00 ?

- (A) 9
 (B) 8
 (C) 7
 (D) 6
 (E) 5

25. Do conhecido “jogo-da-velha” participam duas pessoas que devem, alternadamente, assinalar suas respectivas marcas nas casas de um esquema formado por linhas paralelas, duas horizontais e duas verticais. O vencedor será aquele que primeiro conseguir assinalar sua marca em três casas de uma mesma linha, coluna ou diagonal do esquema.

Considere que, após três jogadas sucessivas, tem-se o seguinte esquema:



Dos esquemas seguintes, o único que NÃO apresenta jogadas equivalentes à do esquema acima é

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)