

CONCURSO PÚBLICO – Edital nº 01/2016
Prefeitura Municipal de Jambéiro/SP



CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 01/2016

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAMBEIRO/SP

MECÂNICO DE MÁQUINAS PESADAS

CADERNO DE QUESTÕES – PROVA OBJETIVA

Número da Inscrição: _____

Nome do Candidato: _____

CONCURSO PÚBLICO – Edital nº 01/2016
Prefeitura Municipal de Jambeiro/SP

Cargo: Mecânico de Máquinas Pesadas

Língua Portuguesa

O cisne, quando sente ser chegada

Luís de Camões

O cisne, quando sente ser chegada
A hora que põe termo a sua vida,
Música com voz alta e mui subida
Levanta pela praia inabitada.

Deseja ter a vida prolongada
Chorando do viver a despedida;
Com grande saudade da partida,
Celebra o triste fim desta jornada.

Assim, Senhora minha, quando via
O triste fim que davam meus amores,
Estando posto já no extremo fio,

Com mais suave canto e harmonia
Descantei pelos vossos desfavores
La vuestra falsa fé y el amor mio.

1- O cisne sente ser chegada:

- a) O fim do amor.
- b) O instante do amor sublime.
- c) O momento de morrer.
- d) A hora de cantar.
- e) A hora de nascer.

2- Está escrito incorreto:

- a) Cangica, pegajoso.
- b) Enferruje, manjerição.
- c) Megera, hegemonia.
- d) Vagem, geada.
- e) Ferrugem, miragem.

3- “Carlos, o melhor atleta do clube, passou dias internado no hospital da cidade.”

O aposto é:

- a) Carlo.
- b) O melhor atleta do clube.
- c) Passou dias.
- d) Internado no hospital da cidade.
- e) No hospital da cidade.

4- “São seis horas da manhã.”

O sujeito é:

- a) Simples.
- b) Composto.
- c) Desinencial.
- d) Indeterminado.
- e) Inexistente.

5- Assinale a alternativa em que o verbo “dar” não é transitivo:

- a) Lúcia deu uma noiva linda, vestido longo, cabelo ondulado.
- b) Pediu à Lúcia que me desse algumas orientações.
- c) Ninguém estava mais disposto a dar a ajuda.
- d) Aceitava, mas dava-lhe o a amostra.
- e) Minha mãe dava jantares com sobremesas.

6- A função não corresponde ao termo destacado em:

- a) A vida da metrópole é muito perigosa. (complemento

nominal)

b) Beber demais é prejudicial à saúde. (complemento nominal)

c) Não tens interesse pelos trabalhos. (complemento nominal)

d) Ela foi rodeada de companheiros sinceros. (agente da passiva)

e) Nunca me esquecerei de ti. (objeto indireto)

7- Está incorreta:

- a) Venha conosco hoje à noite.
- b) Amigos há que vivem brigando entre si.
- c) Hei de tornar meu aluno mais confiante em si.
- d) Fernanda queria o marido para junto de si.
- e) Eu ofereço esse presente para si.

8- “Quando você tiver concluído o relatório, eu dispensarei a equipe.”

O tempo é:

- a) Pretérito mais-que-perfeito composto do indicativo.
- b) Pretérito mais-que-perfeito composto do subjuntivo.
- c) Futuro do presente composto do indicativo.
- d) Futuro do pretérito composto do indicativo.
- e) Futuro composto do subjuntivo.

9- Assinale a alternativa em que a forma verbal está flexionada incorretamente:

- a) Se pões tudo em ordem, ficaremos felizes.
- b) Eu águo as plantas todos os dias.
- c) Eu moo o grão com paciência.
- d) Ela interveio na briga.
- e) Ninguém creu no que ele falou.

10- “Precisa-se de fortes fontes de energia.”

O “se” exerce a função de:

- a) Partícula expletiva.
- b) Parte integrante do verbo.
- c) Pronome reflexivo.
- d) Pronome apassivador.
- e) Índice de indeterminação do sujeito.

11- “Convém que falemos com o presidente sobre o problema.”

A oração é subordinada substantiva:

- a) Subjetiva.
- b) Objetiva direta.
- c) Objetiva indireta.
- d) Predicativa.
- e) Completiva nominal.

12- “Agradeço __ Vossa Senhoria __ a chance para apresentar minha ideia __ respeito do assunto.”

- a) a, a, a.
- b) a, a, à.
- c) a, à, a.
- d) à, a, a.
- e) à, à, à.

Matemática

13- O MMC(310, 220, 480) é:

- a) 163640
- b) 163650
- c) 163660
- d) 163670
- e) 163680

14- O MDC(250, 320, 410) é:

CONCURSO PÚBLICO – Edital nº 01/2016
Prefeitura Municipal de Jambéiro/SP

- a) 10
- b) 20
- c) 30
- d) 40
- e) 50

15- O MDC(120, 125, 130) é:

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4
- e) 5

16- O MMC(40, 120, 140) é:

- a) 810
- b) 820
- c) 830
- d) 840
- e) 850

17- O MDC(220, 280, 320) é:

- a) 10
- b) 20
- c) 30
- d) 40
- e) 50

18- Sabendo que os números a, 12 e 15 são diretamente proporcionais aos números 28, b e 20, determine os números a e b.

- a) 12
- b) 14
- c) 16
- d) 18
- e) 20

19- Uma tábua com 1,5 m de comprimento foi colocada na vertical em relação ao chão e projetou uma sombra de 53 cm. Qual seria a sombra projetada no mesmo instante por um poste que tem 10,5 m de altura?

- a) 351 cm
- b) 361 cm
- c) 371 cm
- d) 381 cm
- e) 391 cm

20- Uma certa quantidade de refrigerante foi colocado em latas de 2 litros cada uma, obtendo-se assim 60 latas. Se fossem usadas latas de 3 litros, quantas latas seriam necessárias para colocar a mesma quantidade de refrigerante?

- a) 20 latas
- b) 30 latas
- c) 40 latas
- d) 50 latas
- e) 60 latas

21- Determine o valor do capital que aplicado durante 14 meses, a uma taxa de 6%, rendeu juros de R\$ 2.688,00.

- a) R\$ 3.100,00
- b) R\$ 3.200,00
- c) R\$ 3.300,00
- d) R\$ 3.400,00
- e) R\$ 3.500,00

22- Qual foi o capital que, aplicado à taxa de juros simples de 2% ao mês, rendeu R\$ 90,00 em um

trimestre?

- a) R\$ 1.200,00.
- b) R\$ 1.300,00.
- c) R\$ 1.400,00.
- d) R\$ 1.500,00.
- e) R\$ 1.600,00.

23- Um capital de R\$ 640,00 foi aplicado durante três meses a uma taxa de juros compostos de 2% a.m. Quantos reais de juros rendeu essa aplicação?

- a) R\$ 19,17 de juros.
- b) R\$ 29,17 de juros.
- c) R\$ 39,17 de juros.
- d) R\$ 49,17 de juros.
- e) R\$ 59,17 de juros.

24- Um capital de R\$5000,00, aplicado a uma taxa de juros compostos de 4% a.m por um período de cinco meses renderá quanto de juros?

- a) R\$ 1053,26
- b) R\$ 1063,26
- c) R\$ 1073,26
- d) R\$ 1083,26
- e) R\$ 1093,26

Conhecimentos Gerais

25- A independência do Brasil foi proclamada em:

- a) 7 de Setembro de 1821
- b) 7 de Setembro de 1820
- c) 7 de setembro de 1823
- d) 7 de setembro de 1818
- e) 7 de setembro de 1822

26- Quem é o atual vice-governador do estado de São Paulo?

- a) Rodrigo Garcia
- b) José Bolsonaro
- c) José Anibal Peres de Pontes
- d) Guilherme Afif Domingos
- e) Michel Temer

27- Qual o nome do programa social do governo do estado de São Paulo que tem o objetivo de proporcionar diversas atividades dentro de quatro eixos norteadores: esporte, cultura, qualificação para o trabalho e saúde para as comunidades de dentro e de fora dos entornos escolares aos finais de semana?

- a) Família e Escola
- b) Prouni
- c) Escola da Família
- d) Bolsa Universidade
- e) Nenhuma das alternativas

28- Qual a participação em percentuais na matriz energética brasileira da energia nuclear?

- a) 11%
- b) 10%
- c) 5%
- d) 2%
- e) 3%

29- Quantas usinas nucleares o Brasil possui?

- a) 3
- b) 2
- c) 4
- d) 1
- e) 5

CONCURSO PÚBLICO – Edital nº 01/2016
Prefeitura Municipal de Jambeiro/SP

30- Qual a participação na matriz energética brasileira da energia hidroelétrica?

- a) 52 %
- b) 60 %
- c) 23 %
- d) 77,1 %
- e) 78 %

31- Qual o nome do atual líder mundial da Igreja Católica?

- a) Jorge Mauro Bergoglio
- b) Joseph Ratzinger
- c) Mauro Jorge Bergolio
- d) Mario Jorge Bergolio
- e) Jorge Mario Bergoglio

32- Qual o nome do atual primeiro ministro inglês?

- a) David Bowie
- b) David Cameron
- c) David Chapman
- d) Angela Merkel
- e) Nenhuma das alternativas

33- Qual o nome da operação de invasão da Normandia pelos aliados durante a segunda guerra mundial no dia 6 de junho de 1944, o chamado dia D?

- a) Operação leão marinho
- b) Operação Barbarossa
- c) Operação Overlord
- d) Operação talmud
- e) Operação Freedom

34- Em que ano a corte portuguesa se instalou no Brasil?

- a) 1809
- b) 1810
- c) 1800
- d) 1805
- e) 1808

35- O responsável por ministrar a justiça para o campo e para os estrangeiros na antiga sociedade romana era o?

- a) censor
- b) pretor peregrino
- c) juiz peregrino
- d) Juiz
- e) Promotor

36- O Antigo e poderoso Império Bizantino teve sua sede máxima na cidade de?

- a) Roma
- b) Atenas
- c) Corinto
- d) Alexandria
- e) Constantinopla

37- No Brasil a Guarda Nacional foi criada em?

- a) 17 de agosto de 1831
- b) 16 de agosto de 1830
- c) 18 de agosto de 1831
- d) 18 de agosto de 1930
- e) 22 de setembro de 1930

38- Quem foi o primeiro presidente do Brasil?

- a) Marechal Deodoro da Fonseca
- b) José do Patrocínio

- c) José de Alencar
- d) Marechal Hugo Campos
- e) Nenhuma das alternativas

39- Qual o nome do atual primeiro ministro japonês?

- a) Kitiro Okama
- b) Shinzô Abe
- c) Shinto Abe
- d) Akira Oishi
- e) Otomo Omura

40- Quem é o atual imperador do Japão?

- a) Atematsu
- b) Hiroito II
- c) Akihito
- d) Hiroito
- e) Nenhuma das alternativas