

Emprego _____
Inscrição n° _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE JAMBEIRO

CONCURSO PÚBLICO

OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR

INSTRUÇÕES

- 1- Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha
- 2- Para cada questão existe apenas uma resposta correta
- 3- Leia atentamente a questão no caderno e escolha a alternativa que julgar correta
- 4- O entendimento faz parte da prova
- 5- Faça a sua prova em silêncio, para que todos façam também
- 6- O caderno de questões deverá ser utilizado como rascunho, mas não poderá ser levado
- 7- Após ler atentamente e assinalar as respostas nas folhas de perguntas, o candidato deverá transferi-las para o gabarito de cor azul que poderá ser levado
- 8- Ao entregar o caderno de perguntas o candidato receberá então uma folha de respostas definitiva de cor branca
- 9- Para assinalar o gabarito utilize somente caneta azul
- 10- No gabarito não poderá haver rasuras, correções, tão pouco assinalar duas alternativas, pois isto implicará na anulação da questão
- 11- Não tente se comunicar com outros candidatos
- 12- Não tente utilizar qualquer tipo de livro, apontamento, legislação, máquina de calcular, aparelhos eletrônicos etc.
- 13- O tempo de duração da prova será de 2 (duas) horas

Leia o poema de Giuseppe Ghiaroni que inspirou Erasmo Carlos a escrever a canção: "Sou uma criança, não entendo nada". As questões de 01 a 04 se referem a essa poesia.

Pontos de Vista

*Na minha infância, quando eu me excedia
quando eu fazia alguma coisa errada
se alguém ralhava minha mãe dizia
-Ele é uma criança, não entende nada!
Por dentro eu ria satisfeito e mudo.
Eu era um homem, entendia tudo.*

*Hoje que escrevo poemas
e pareço ter tido algum estudo
dizem quando me veem com os meus
problemas:
-Ele é um homem, ele entende tudo!*

*Por dentro, alma confusa e atarantada
eu sou criança, não entendo nada.*

01 - Assinale a alternativa **incorreta**:

- a) O poema mostra que o poeta, quando menino, achava-se um homem e pensava que tudo compreendia sobre o mundo
- b) O poeta quando atinge a idade madura percebe que apesar de ter crescido e estudado, não é capaz de entender o mundo
- c) Embora fosse uma criança confiante, o poeta quando envelhece torna-se um homem confuso e atarantado
- d) À medida que o poeta amadurece, ele se torna mais seguro e confiante

02 - A criança do poema de Giuseppe Ghiaroni, após crescer, torna-se um:

- a) Músico
- b) Padre
- c) Professor
- d) Poeta

03 - A palavra "ralhava", retirada do texto, pode ser entendida como:

- a) Elogiava
- b) Repreendia
- c) Estimulava
- d) Ignorava

04 - Assinale o antônimo da palavra "infância":

- a) Meninice
- b) Juventude
- c) Velhice
- d) Adolescência

05 - Aponte a oração correta:

- a) Aluga-se casas
- b) Vendem-se apartamentos
- c) Precisa- se pedreiros
- d) Faz- se reformas na escola

06 - Assinale a alternativa em que está incorreta a separação das sílabas:

- a) pe-drei-ro
- b) pre-fei-to
- c) re-fres-co
- d) agrí-co-la

07 - Assinale a alternativa onde as palavras estão escritas em ordem alfabética:

- a) brinca, chácara, enxada, trabalha
- b) chácara, brinca, enxada, trabalha
- c) enxada, trabalha, brinca, chácara
- d) trabalha, enxada, brinca, chácara

08 - Moços e rapazes são palavras:

- a) antônimas
- b) sinônimas
- c) diminutivas
- d) aumentativas

09 - O antônimo da palavra dormir é:

- a) curar
- b) vestir
- c) acordar
- d) usar

10 - O sinônimo da palavra "charco" é:

- a) seco
- b) brejo
- c) areia
- d) vento

11 - De acordo com a Lei Orgânica do Município de Jambeiro, a legislatura (mandato dos vereadores) terá o período de:

- a) 4 anos
- b) 6 anos
- c) 3 anos
- d) 2 anos

12- Foz do Iguaçu foi considerada a Sétima Maravilha da Natureza em um concurso promovido pela Fundação New Seven Wonders no mundo inteiro. Esta beleza natural está localizada em qual estado brasileiro:

- a) Paraná
- b) Argentina
- c) Paraguai
- d) Santa Catarina

13 - Na manhã de 22 de janeiro na cidade de _____ ocorreu a reintegração de posse da área conhecida como _____.

Complete o enunciado.

- a) Jacareí - Parque meia lua
- b) São José dos Campos - Pinheirinho
- c) São Paulo - Pinheiros
- d) Taubaté - Galeão

14 - No mês de março completa o primeiro aniversário do terremoto de 9 graus na escala Richter e o devastador tsunami que arrasou o nordeste do arquipélago e causou quase 20 mil mortos e desaparecidos, além da pior crise nuclear desde a de Chernobyl.

(<http://noticias.uol.com.br/ultimas-noticias/efe/2012/03/10>)

Em qual país aconteceu este desastre natural?

- a) China
- b) Rússia
- c) Japão
- d) Coreia do Sul

15 - O Brasil abrirá já nas próximas semanas uma licitação internacional para a construção de uma nova estação científica na Antártida, informou nesta quinta-feira o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (...). Enquanto a nova estação não fica pronta, os principais líderes da pesquisa antártica no Brasil, reunidos nesta quinta-feira em Brasília, propuseram ao governo duas formas de dar continuidade aos projetos científicos na região: alugando um terceiro navio para servir de base (o Brasil tem dois navios polares, um de pesquisa e um de apoio logístico) e transferindo equipamentos brasileiros para estações vizinhas, de países que já ofereceram ajuda. (**Folha.com 01/03/12 – Adaptado.**)

A notícia faz alusão ao acidente ocorrido na estação científica brasileira localizada na Antártida. Qual é o nome dessa base do Brasil?

- a) Sargento Roberto Lopes dos Santos
- b) Almirante Maximiano
- c) Proantar
- d) Comandante Ferraz

16 - Três prédios comerciais desabaram no dia 25 de janeiro de 2012 no centro de qual importante cidade brasileira?

- a) Rio de Janeiro
- b) São Paulo
- c) Salvador
- d) Porto Alegre

17 - Em meio à rebelião de deputados do PMDB contra o governo, o senador Romero Jucá (RR) negou nesta sexta-feira (02/03) a possibilidade de o partido deixar a base aliada da presidente Dilma Rousseff. O líder governista no Senado disse que o movimento de alguns deputados do PMDB, insatisfeitos com o espaço do partido no governo, não representa a maioria da sigla. Com o aval do vice-presidente, o PMDB apresentou um manifesto de deputados contra a "hegemonia" do PT. **(Folha.com – 02/03/12 – Adaptado)**

Assinale o nome do atual vice- presidente da república, citado na reportagem acima:

- a) José de Alencar
- b) José Dirceu
- c) Michel Temer
- d) Aécio Neves

18 - O príncipe Harry (...) chegou por volta das 7 horas desta sexta-feira (09/03) ao Brasil. Ele desembarcou no Aeroporto Internacional Antônio Carlos Jobim, no Rio de Janeiro. Esta é a primeira visita do príncipe ao país. A visita de Harry tem por objetivo o lançamento da campanha Great, que busca atrair investidores para os Jogos Olímpicos de 2012, além de integrar as celebrações do Jubileu de Diamante de sua avó, a rainha Elizabeth II. Harry chega ao Brasil após passar por Belize, Bahamas e Jamaica. **(Veja.abril.com.br/noticia. 09/03/12 - Adaptado).**

Qual é o país de origem do Príncipe Harry que visitou o Brasil?

- a) Noruega
- b) Suécia
- c) Inglaterra
- d) Mônaco

19 - Uma escola de Jambuí tem 750 alunos e comprou lanches individuais suficientes para o lanche deles durante 25 dias. Se essa escola tivesse mais 500 alunos, a quantidade de lanches já adquiridos seria suficiente para um número de dias igual a:

- a) 10
- b) 18
- c) 12
- d) 15

20 - Qual é o número que completa a sequência a seguir: 2, 3, 5, 8, 12 e _____

- a) 17
- b) 15
- c) 16
- d) 21

21 - Se uma pessoa toma meio litro de leite por dia. Quantos litros de leite essa mesma pessoa tomará em uma semana?

- a) 4 0 litros
- b) 2,5 litros
- c) 3, 5 litros
- d) 4,5 litros

22 - Uma prefeitura comprou 3 200 bombons para presentear crianças, deixou 600 bombons numa creche e ainda fez pacotes contendo 40 bombons que seriam distribuídos nas escolas do município. Quantos pacotes foram feitos para essas escolas da cidade?

- a) 70
- b) 65
- c) 60
- d) 55

23 - Aproximadamente 70% da massa do corpo humano é composto por água. Se Pedro tem 75 quilos, qual é a massa de água do corpo desse homem?

- a) 52,5
- b) 50,0
- c) 45,0
- d) 55,0

24 - Com o quádruplo de R\$77,00 e com a adição de R\$45,00 é possível comprar uma geladeira. Qual é o preço desse eletrodoméstico.

- a) 370 reais
- b) 430 reais
- c) 348 reais
- d) 353 reais

25 - Marcos devia R\$1600 em um banco da cidade. Para quitar seu débito, fez uma negociação de sua dívida, na qual daria uma entrada de R\$850,00 e o restante seria pago em duas parcelas de igual valor. Qual o valor de cada parcela paga por Marcos?

- a) R\$750,00
- b) R\$425,00
- c) R\$375,00
- d) R\$450,00

26 - Sobre rolo compactador é correto afirmar que:

- a) É utilizada para compactar, comprimir ou diminuir as dimensões de alguma coisa.
- b) Compactadores de solos são equipamentos utilizados para adensar terra, areia e outros tipos de terreno.
- c) Em uma obra, deve-se observar o processo de compactação do solo, evitando-se, por exemplo, depressões.
- d) todas as alternativas anteriores são corretas.

27 - O número de série da máquina é importante para:

- a) identificar corretamente o modelo de máquina
- b) pedidos de peças, solicitações de serviços
- c) controle do fabricante
- d) todas as respostas estão corretas

28 - Qual a função do óleo lubrificante no motor?

- a) arrefecer, limpar e lubrificar
- b) evitar a formação de carvão
- c) eliminar o ruído entre as peças móveis
- d) evitar o desgaste do motor aumentando o atrito entre as peças móveis

29 - Que função exerce a válvula termostática no sistema de arrefecimento do motor?

- a) evitar a formação de bolhas de ar
- b) acelerar o aquecimento inicial do motor
- c) manter baixa a temperatura da água no sistema de arrefecimento
- d) pressurizar o sistema de arrefecimento

30 - O manômetro é um instrumento que indica:

- a) as rotações do motor por minuto
- b) a pressão do óleo no sistema de lubrificação do motor
- c) a velocidade do trator
- d) a temperatura do óleo do moto