

**INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA**
RIO GRANDE DO NORTE
Campus Currais Novos

EXAME DE SELEÇÃO

Auxiliar Técnico em Operação de Computadores
Integrado à Educação de Jovens e Adultos,
na Formação Inicial e Continuada com
Ensino Fundamental (PROEJA/FIC)

ATENTE!

ATIVIDADE	PRAZO	LOCAL
RESULTADO FINAL	29/01/2010	www.ifrn.edu.br
MATRÍCULA DOS APROVADOS	01 a 05/02/2010	
INÍCIO DAS AULAS	08/02/2010	

INSTRUÇÕES:

- Verifique se seu caderno contém 40 questões objetivas.
- Preencha esta capa com o seu número de inscrição e nome completo.
- Leia com atenção cada questão antes de responder.
- Para cada questão, existe apenas uma resposta certa.
- Não deixe questão alguma sem resposta.
- Não amasse nem rasure este caderno de questões.
- Ao final da prova, entregue este caderno de questões ao fiscal de sala.
- O candidato não pode levar este caderno de questões (após o resultado final do Exame de Seleção os cadernos de questões estarão disponíveis para os candidatos nas escolas em que fizeram o exame).

INSCRIÇÃO	NOME

BOA PROVA!

1. Num pacote de balas contendo 10 unidades, o peso líquido é de 49 gramas. Em 5 pacotes teremos quantos gramas?

- (A) 59
- (B) 64
- (C) 245
- (D) 295

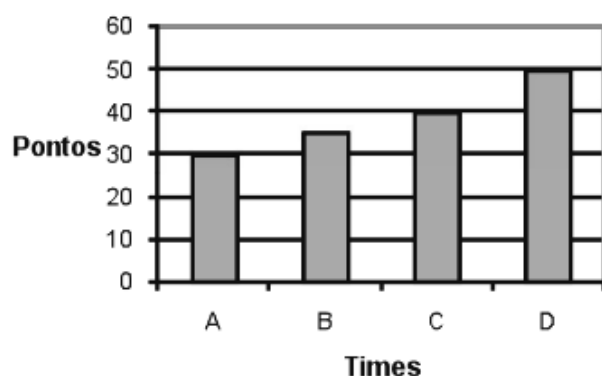
2. João participou de um campeonato de judô na categoria juvenil, pesando 45,350kg. Cinco meses depois estava 3,150kg mais pesado e precisou mudar de categoria. Quanto ele estava pesando nesse período?

- (A) 14,250kg
- (B) 40,850kg
- (C) 48,500kg
- (D) 76,450kg

3. Para uma temporada curta, chegou à cidade o circo Fantasia, com palhaços, mágicos e acrobatas. O circo abrirá suas portas ao público às 9 horas e ficará aberto durante 9 horas e meia. A que horas o circo fechará?

- (A) 16h30
- (B) 17h30
- (C) 17h45
- (D) 18h30

4. O gráfico abaixo mostra a quantidade de pontos feitos pelos times A, B, C e D no campeonato de futebol da escola.



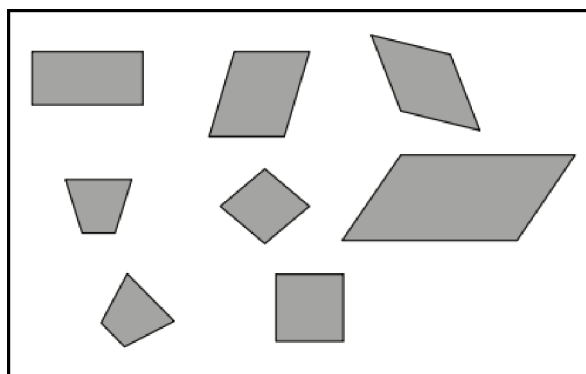
De acordo com o gráfico, quantos pontos o time C conquistou?

- (A) 50
- (B) 40
- (C) 35
- (D) 30

5. Um fazendeiro tinha 285 bois. Comprou mais 176 bois e depois vendeu 85 deles. Quantos bois esse fazendeiro tem agora?

- (A) 266
- (B) 376
- (C) 476
- (D) 486

6. Mariana colou diferentes figuras numa página de seu caderno de Matemática, como mostra o desenho abaixo.



Essas figuras têm em comum:

- (A) o mesmo tamanho.
- (B) o mesmo número de lados.
- (C) a forma de quadrado.
- (D) a forma de retângulo.

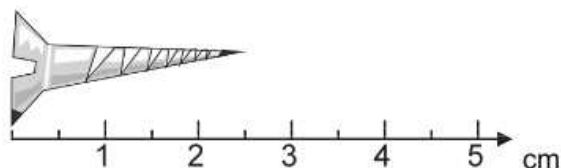
7. Uma merendeira preparou 558 pães que foram distribuídos igualmente em 18 cestas. Quantos pães foram colocados em cada cesta?

- (A) 31
- (B) 310
- (C) 554
- (D) 783

8. Uma bióloga que estuda as características gerais dos seres vivos passou um período observando baleias em alto-mar: de 5 de julho a 5 de dezembro do mesmo ano. Baseando-se na sequência dos meses do ano, quantos meses a bióloga ficou em alto-mar estudando o comportamento das baleias?

- (A) 2 meses.
- (B) 3 meses.
- (C) 5 meses.
- (D) 6 meses.

9. Vamos medir o parafuso?



O parafuso mede

- (A) 2,1 cm.
- (B) 2,2 cm.
- (C) 2,3 cm.
- (D) 2,5 cm.

10. Um restaurante por quilo cobra R\$1,29 por 100 gramas de comida. Um cliente com bastante fome faz seu prato até completar 2 quilos. Quanto este cliente deverá pagar ao restaurante?

- (A) R\$ 12,90
- (B) R\$ 1,29
- (C) R\$ 25,80
- (D) R\$ 15,90

11. A cidade de Currais Novos tem aproximadamente 44.000 habitantes. Se um terço da população é composta de jovens, pode-se dizer que:

- (A) A cidade tem aproximadamente 15.000 jovens.
- (B) A cidade tem aproximadamente 30.000 jovens.
- (C) O número de jovens é igual a 1.500.
- (D) O número de jovens é inferior a 1.500.

12. O carro da água potável cobra, em média, R\$ 2,00 por garrafão de água cheio. Quanto uma dona de casa gasta com água por ano se a casa consome 4 garrafões por mês?

- (A) R\$ 2,00
- (B) R\$ 48,00
- (C) R\$ 96,00
- (D) R\$ 200,00

13. Os dados da tabela mostram os gastos com relação ao percentual da renda mensal de uma família.

Moradia	20%
Educação	20%
Saúde	10%
Alimentação	25%
Lazer	5%
Transporte	10%
Outras Despesas	10%
TOTAL	100%

Com os dados da tabela acima, pode-se dizer que essa família, com rendimento mensal de R\$ 1.000,00, gasta com alimentação:

- (A) R\$ 250,00
- (B) R\$ 100,00
- (C) R\$ 500,00
- (D) R\$ 1.000,00

14. Durante o verão, a vazão de um rio era de 50 mil litros de água por segundo. No inverno esta vazão teve um acréscimo de 200%. Pode-se então concluir que a vazão total do rio, em litros por segundo, se elevou para:

- (A) 50.000
- (B) 100.000
- (C) 150.000
- (D) 200.000

15. João levou um dia inteiro para adubar $\frac{1}{4}$ de sua horta. A parte da horta adubada por João corresponde a

- (A) 10%
- (B) 25%
- (C) 50%
- (D) 75%

16. A distância de Natal a Carnaúba dos Dantas é de, aproximadamente, 200Km. Se um carro mantivesse a velocidade média constante em 100 quilômetros por hora, chegaria em Carnaúba dos Dantas em aproximadamente

- (A) 1 hora
- (B) 2 horas
- (C) 3 horas
- (D) 4 horas

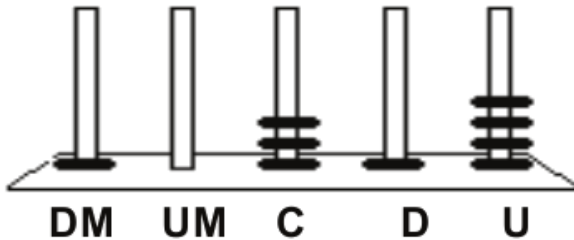
17. Uma professora da 4ª série pediu que uma aluna marcasse numa linha do tempo o ano de 1940.



Que ponto a aluna deve marcar para acertar a tarefa pedida?

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

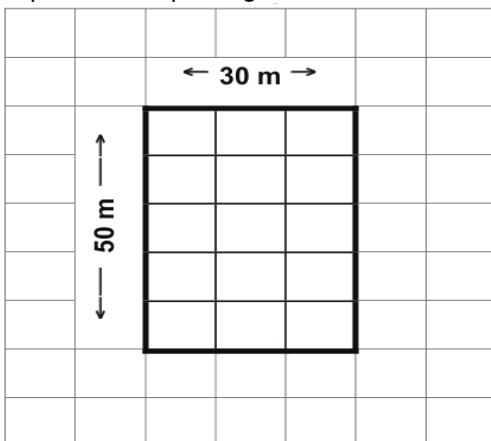
18. Num ábaco, Maria representou um número, conforme figura abaixo.



Qual foi o número representado por Maria?

- (A) 1.314
- (B) 4.131
- (C) 10.314
- (D) 41.301

19. José anda de bicicleta na praça perto de sua casa, representada pela figura abaixo.



Se ele der a volta completa na praça, andará

- (A) 160 m.
- (B) 100 m.
- (C) 80 m.
- (D) 60 m.

20. A professora de João pediu para ele decompor um número e ele fez da seguinte forma:

$$4 \times 1000 + 3 \times 10 + 5 \times 1$$

Qual foi o número pedido?

- (A) 4035
- (B) 4305
- (C) 5034
- (D) 5304

21. Assinale a frase CORRETA quanto à ortografia:

- (A) Marquei horário no cabelereiro.
- (B) Marquei horário no cabeleireiro.
- (C) Marquei horário no cabelelero.
- (D) Marquei horário no caberereiro.

22. Seguindo as regras de acentuação, assinale a alternativa com acentuação CORRETA:

- (A) Árvore, chapéu, sério.
- (B) Arvore, chapéu, sério.
- (C) Árvore, chapeu, sério.
- (D) Árvore, chapéu, serio.

23. Assinale a frase CORRETA seguindo as regras de pontuação:

- (A) Cristina, desligue já este telefone.
- (B) Cristina, desligue já, este telefone.
- (C) Cristina, desligue já este, telefone.
- (E) Cristina desligue, já este telefone.

24. Quanto às normas para a divisão silábica, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) a-u-las; pi-a-da; ci-ú-me.
- (B) au-las; pia-da; ciú-me.
- (C) au-las; pi-a-da; ci-ú-me.
- (D) au-las, pia-da; ci-ú-me.

25. Assinale a frase CORRETA quanto à ortografia:

- (A) Eu trusse o que você pediu.
- (B) Eu trosse o que você pediu.
- (C) Eu trouxe o que você pediu.
- (D) Eu troxe o que você pediu.

26. Assinale a frase CORRETA quanto à ortografia:

- (A) Aquele garoto mal-educado guspiu no chão.
- (B) Aquele garoto mal-educado gupiu no chão.
- (C) Aquele garoto mal-educado cuspiu no chão.
- (D) Aquele garoto mal-educado cupiu no chão.

33. Na frase “Ao longo de sua carreira, Eva Furnari recebeu muitos prêmios, entre eles o Jabuti”

A palavra destacada refere-se a

- (A) prêmios
- (B) Eva Furnari
- (C) Jabuti
- (D) carreira

34. Observe a figura abaixo e responda



O texto é uma ironia e faz referência

- (A) Aos maus tratos ao planeta
- (B) Ao cigarro
- (C) Ao Brasil
- (D) Ao mar

35. Analise a frase abaixo e responda

“Criança que trabalha compromete sua vida ”

Trocando a palavra criança por crianças, haverá modificações no restante da frase. Marque a resposta correta que contém essas modificações:

- (A) Crianças que trabalham compromete sua vidas.
- (B) Crianças que trabalha comprometem suas vidas.
- (C) Crianças que trabalham comprometem suas vidas.
- (D) Crianças que trabalha compromete suas vida.

36. Assinale a frase CORRETA seguindo as regras de pontuação:

- (A) Josinete, onde está você? Preciso sair.
- (B) Josinete? onde está você, Preciso sair.
- (C) Josinete, onde está você. Preciso sai?
- (D) Josinete. onde está você? Preciso sair,

37. Seguindo as regras de acentuação, assinale a alternativa com acentuação CORRETA:

- (A) Eletrônica, baú, através.
- (B) Eletrônica, baú, através.
- (C) Eletrónica, báu, através.
- (D) Eletrónica, báu, através.

38. Analise a frase abaixo e responda

“Quando a gente gosta, é claro que a gente cuida ”

A palavra em destaque (cuida) pode ser substituída, sem alterar o sentido do texto, por:

- (A) esquece
- (B) trata bem
- (C) maltrata
- (D) ama

39. Analise a frase abaixo e responda

“Cautela e caldo de galinha nunca fizeram mal a ninguém”

Esse ditado popular é utilizado para indicar que

- (A) Deve-se tomar cuidado sempre
- (B) Caldo de galinha é gostoso
- (C) Galinhas não são animais ferozes
- (D) Deve-se agir sempre sem pensar no perigo.

40. Analise a frase abaixo e responda

“O que os olhos não vêem o coração não sente_”

Qual alternativa apresenta o melhor sentido para esse ditado popular?

- (A) Os olhos e o coração são partes do corpo humano
- (B) É preciso ver (com os olhos) par que o coração sinta.
- (C) O coração sente o que olhos não vêem.
- (D) Não é possível ver o coração.