



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CAXAMBU DO SUL
PROCESSO SELETIVO Nº003/2017
Edital nº 03, de 22 de dezembro de 2017.



CARGO: PROFESSOR CIENCIAS

CANDIDATO (A): _____

FICA TERMINANTEMENTE PROIBIDO AOS CANDIDATOS:

- ✓ Comunicar-se com outros candidatos.
- ✓ Fazer qualquer tipo de consulta ou uso de equipamentos eletrônicos.
- ✓ Sair com material referente à prova.
- ✓ Ausentar-se do local da prova sem o acompanhamento de um fiscal.

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Cada questão do tipo MÚLTIPLA ESCOLHA tem 4 (quatro) alternativas (A - B - C – D). Apenas 01 (uma) resposta é correta. Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a questão será anulada.
- 04 - Para marcar as respostas definitivas no seu CARTÃO RESPOSTA do tipo MÚLTIPLA ESCOLHA, use caneta esferográfica com tinta preta. NÃO utilize caneta com tinta vermelha ou lápis.
- 05 - Ao receber o CARTÃO RESPOSTA preencha-o corretamente.
- 06 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 07 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.
- 08 – 40 minutos após o início das provas, você poderá retirar-se da sala SEM LEVAR ESTE CADERNO.
- 09 - Em nenhuma hipótese, o candidato poderá levar o Caderno de Provas e/ou o Cartão de Resposta.
- 10 - No encerramento das provas, há necessidade de pelo menos três candidatos presentes na sala. Isso faz parte das normas para transparência na fiscalização do Processo Seletivo.
11. A duração da prova será de Três Horas.

Anote aqui seu Gabarito.

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.

01. Assinale a alternativa que apresenta pronomes indefinidos variáveis:

- a) Tudo – Nada.
- b) Certa – Certos.
- c) Alguém – Ninguém.
- d) Cada – Algo.

02. A crase é facultativa em qual das alternativas abaixo:

- a) Começou a falar.
- b) Quero bife à milanesa.
- c) Dirigiu-se à Espanha.
- d) Andou a pé.

**03. “Os dois apenas, entre céu e terra,
Sentimos o espetáculo do mundo”**

(Carlos Drummond de Andrade)

Nos versos acima ocorre:

- a) Silepse de gênero.
- b) Silepse de número.
- c) Onomatopéia.
- d) Silepse de pessoa.

**04. “As casas, as ruas, as praças e os bares
estavam desertos.”**

Na frase acima as vírgulas foram usadas para:

- a) Separar termos da mesma função.
- b) Isolar o aposto.
- c) Isolar o vocativo.
- d) Isolar adjuntos adverbiais isolados.

**05. Consiste na inversão de sentido,
afirmando-se o contrário do que se pensa,
visando à sátira ou à ridicularização:**

- a) Ironia.
- b) Hipérbole.
- c) Eufemismo.
- d) Zeugma.

**06. Analise as três distâncias abaixo. É correto
afirmar que a soma das três distâncias, em metros,
é igual a:**

Distância I	0,02 km
Distância II	150 cm
Distância III	1220 mm

- a) 227,2 metros.
- b) 22,72 metros.
- c) 2,272 metros.

d) 0,2272 metros.

**07. Acerca dos números primos, é incorreto
afirmar que:**

- a) O número 13 é um número primo.
- b) Os números 10, 20 e 21 são primos entre si.
- c) O número 1 não é um número primo, pois é divisível por 1, somente, ou seja, não tem dois divisores distintos;
- d) O número 67 não é um número primo.

**08. Uma aplicação de R\$ 11.250,00 durante 3
meses a uma taxa de juros compostos de 4%
ao mês rende um montante igual a:**

- a) R\$ 12.654,72
- b) R\$ 12.350,52
- c) R\$ 11.485,26
- d) R\$ 11.160,00

**09. Considerando que uma carga de areia pesa
15320 quilos, é correto afirmar que, em
gramas, essa quantia equivale a:**

- a) 15,32 t
- b) 153,2 t
- c) 1532 t
- d) 15320 t

**10. Carlos tem uma reserva de R\$ 5.000,00 e
economiza, por mês, a quantia de R\$ 1.250,00
para conseguir adquirir um terreno.
Considerando que o terreno que Carlos deseja
comprar custa R\$ 45.000,00, é correto afirmar
que o tempo total necessário para reunir o
valor faltante será de:**

- a) 30 meses.
- b) 32 meses.
- c) 35 meses.
- d) 36 meses.

**11. Analise as afirmativas abaixo,
considerando o que reza o artigo 3º da Lei de
Diretrizes e Bases da Educação Nacional.**

*I - igualdade de condições para o acesso e
permanência na escola;*

*II - liberdade de aprender, ensinar, pesquisar
e divulgar a cultura, o pensamento, a arte e o
saber;*

*III - pluralismo de idéias e de concepções
pedagógicas;*

*IV - respeito à liberdade e apreço à
tolerância;*

*V - coexistência de instituições públicas e
privadas de ensino;*

Podemos afirmar que

- a) Todas as afirmativas são verdadeiras;
- b) Todas as afirmativas são falsas;
- c) Estão corretas apenas as afirmativas I, III e V;
- d) Estão corretas apenas as afirmativas I e V.

12. De acordo com a LDB a verificação do rendimento escolar observará os seguintes critérios, exceto:

- a) avaliação contínua e cumulativa do desempenho do aluno, com prevalência dos aspectos quantitativos e dos resultados ao longo do período sobre os de eventuais provas finais;
- b) possibilidade de aceleração de estudos para alunos com atraso escolar;
- c) possibilidade de avanço nos cursos e nas séries mediante verificação do aprendizado;
- d) aproveitamento de estudos concluídos com êxito.

13. De acordo com o artigo 13 da LDB, é incorreta a alternativa:

Os docentes incumbir-se-ão de:

- a) participar da elaboração da proposta pedagógica do estabelecimento de ensino;
- b) elaborar e cumprir plano de trabalho, segundo a proposta pedagógica do estabelecimento de ensino;
- c) zelar pela aprendizagem dos alunos;
- d) estabelecer estratégias de recuperação para os alunos de menor rendimento somente quando a escola solicitar.

14. Sobre o Índice de Desenvolvimento da Educação Básica (Ideb) é incorreta a alternativa:

- a) Ele é calculado a partir dos dados sobre aprovação escolar, unicamente obtidos no senso escolar;
- b) Das médias de desempenho nas avaliações do Inep, o Sistema de Avaliação da Educação Básica (Saeb) – para as unidades da federação e para o país;
- c) das médias de desempenho nas avaliações do Inep, Prova Brasil para os municípios;
- d) foi criado em 2007 e reúne, em um só indicador, os resultados de dois conceitos igualmente importantes para a qualidade da educação: o fluxo escolar e as médias de desempenho nas avaliações.

15. De acordo o Estatuto da Criança e do Adolescente é incorreta a alternativa:

O direito à liberdade compreende os seguintes aspectos, entre outros, exceto:

- a) ir, vir e estar nos logradouros públicos e espaços comunitários, ressalvadas as restrições legais;
- b) opinião e expressão;
- c) brincar, praticar esportes e divertir-se;
- d) participar da vida política, quando maior de idade, na forma da lei;

16. Considerando as possibilidades encontradas dentro do planejamento participativo, é importante considerar:

I- Tal planejamento possibilita com que todos que queriam tomar parte do planejamento possam se sentir responsáveis pelo desenvolvimento dos processos educativos;

II- Há a possibilidade do acúmulo de funções e do desgaste por parte das equipes educacionais e seus gestores quanto aos problemas propiciados quanto a abertura excessiva para os espaços de discussão de conflitos;

III- Aqueles que fazem parte do planejamento precisam ter em mente que sua participação, para ser efetiva, assim como os objetivos por ela propostos, ampliam a consciência das necessidades reais da escola;

IV- O planejamento participativo não corresponde a uma estruturação anárquica, sendo então necessário detalhamento dos participantes, sua quantidade, o perfil dos mesmos, além de propor planos, atas e controles avaliativos da qualidade das reuniões.

Assinale a alternativa correta:

- a) I e III estão corretas.
- b) I e IV estão corretas.
- c) II e III estão corretas.
- d) I, II e III estão corretas.

17. O Conselho Escolar é mais bem descrito pela alternativa:

- a) O Conselho cuida dos fatores objetivos, principalmente, as questões financeiras, materiais e técnicas, sendo deliberado ao conselho pedagógico o resto das decisões.
- b) É o órgão máximo no interior de uma escola, servindo para as tomadas de decisões mais importantes.
- c) Fazem parte do Conselho os professores, gestores, pedagogos, diretores e coordenadores de ensino.
- d) As questões analisadas pelo Conselho são deliberativas e objetivas, pensando nas

normas internas e nos resultados finais somente.

18. Das tendências progressistas, quais delas está de acordo com que fica definido pela pedagogia desenvolvida por Paulo Freire:

- a) Crítico-social.
- b) Libertária.
- c) Libertadora.
- d) Histórico-crítica.

19. O Planejamento Escola deve dar conta e abarcar diversas possibilidades dentro do ensino, entre elas, assinale a que não está de acordo com tais necessidades:

- a) Domínio do conteúdo e sua relação com o cotidiano do aluno.
- b) Valorizar os aspectos socioculturais e individuais dos alunos.
- c) Relacionar corretamente os valores da educação escolar e projeto político-pedagógico.
- d) Controlar o conhecimento ensinado e adquirido por meio da equipe gestora.

20. Anísio Teixeira foi o grande pioneiro da Escola Nova no Brasil, um dos primeiros métodos pedagógicos utilizados e que colocava a criança no centro das questões pedagógicas. Tal tendência também leva o nome de:

- a) Tecnista.
- b) Renovada Progressista.
- c) Liberal.
- d) Renovadora não-diretiva.

21. De acordo com a quantidade de soluto em relação à de solvente, a solução pode ser classificada como concentrada desde que apresente:

- a) Nula concentração de soluto.
- b) Pequena quantidade de soluto.
- c) Grande quantidade de soluto.
- d) Solute em quantidade máxima que o solvente pode dissolver.

22. Analise as proposições abaixo:

I- Um condutor percorrido por uma corrente elétrica cria, na região próxima a ele, um campo magnético;

II- Qualquer condutor sofre um aquecimento ao ser atravessado por uma corrente elétrica;

III- Uma solução eletrolítica sofre decomposição, quando é atravessada por uma corrente elétrica.

Estão corretas:

- a) I e II
- b) I e III
- c) II e III
- d) I, II e III

23. Caule alongado que normalmente se desenvolve de maneira paralela à superfície terrestre, ocorre nas bananeiras. Trata-se de:

- a) Do caule colmo.
- b) Do caule haste.
- c) Do caule rizoma.
- d) Do caule estipe.

24. Pequenas bolsas repletas de inúmeros tipos de enzimas, responsáveis pela digestão intracelular, e em alguns casos digerem elementos da própria célula. Trata-se de:

- a) Das mitocôndrias.
- b) Dos ribossomos.
- c) Do retículo endoplasmático.
- d) Dos lisossomos.

25. Nuvem espessa com desenvolvimento vertical. Sua base, em regra, é lisa, tendo a parte superior em forma de cúpula, com estrutura semelhante a uma couve-flor. Ocorrem quase sempre em massas separadas com o céu limpo entre cada uma delas. Trata-se de:

- a) Cirros.
- b) Cúmulo.
- c) Estrato.
- d) Cúmulo-nimbo.

26. Não é um exemplo de gases nobres:

- a) Nitrogênio.
- b) Xenônio.
- c) Hélio.
- d) Argon.

27. As Bactérias pertencem ao Reino:

- a) Fungi.
- b) Protista.
- c) Monera.
- d) Plantae.

28. Podemos classificar a evaporação do álcool como um fenômeno:

- a) Biológico.
- b) Químico.
- c) Físico.
- d) Físico-químico.

29. Citamos como o grupo mais primitivo de animais:

- a) Nematódeos.
- b) Poríferos.
- c) Cnidários.
- d) Moluscos.

30. Uma célula eucariota não possui:

- a) Disco Intercalar.
- b) Microtúbulos.
- c) Complexo de Golgi.
- d) Ribossomos.