06. C

18. A

Prova Multidisciplinar — P-01

Tipo T-4 - 09/2017

G	Δ	R	Δ	R	1	T	

01. C	07. A	13. D	19.
02. D	08. A	14. B	20.
03. C	09. A	15. A	21.
04. A	10. B	16. C	22.
05. C	11. B	17. D	

12. B



Resoluções Prova Multidisciplinar

Matemática, Língua Portuguesa, História, Geografia e Ciências Ensino Fundamental I – 4º ano – 2017

A Prova Multidisciplinar é um dos instrumentos para avaliar o desempenho dos alunos do 4º ano das escolas conveniadas.

Essa prova tem como objetivo proporcionar ao aluno que:

- se familiarize com questões objetivas de múltipla escolha;
- identifique os conteúdos aprendidos nas aulas;
- assinale a resposta correta entre as quatro alternativas apresentadas para cada questão;
- preencha folha de respostas;
- administre o tempo estabelecido para esse trabalho.

No que diz respeito à prática docente, a prova poderá contribuir para que o professor:

- obtenha informações sobre o desempenho de seus alunos em relação aos conteúdos abordados em cada questão;
 - identifique quais são as dificuldades de seus alunos;
- organize intervenções que contribuam para a superação das dificuldades identificadas a partir dos resultados obtidos com a aplicação da prova.

A prova contém 22 questões, sendo 6 de Matemática, 6 de Língua Portuguesa, 3 de História, 3 de Geografia e 4 de Ciências, todas com quatro alternativas cada, das quais somente uma é a correta.

MATEMÁTICA

Questão 1 Resposta C

A questão envolve leitura e interpretação de informações do texto e a identificação do intervalo de cada século. Se o aluno assinalou a alternativa **A**, ele provavelmente esqueceu que aos dois primeiros algarismos do número que representa o ano, deve-se somar 1. Assim, a alternativa **A** corresponde ao século XVIII. O século sempre se inicia no ano 1; portanto, as alternativas **B** e **D** já estariam excluídas.

Questão 2 Resposta D

Se o aluno assinalar as alternativas **A** e **B**, ele confundiu a ordem do algarismo 2, que é unidade de milhar; se assinalar a **C**, provavelmente desprezou o zero ao final do número.

Questão 3 Resposta C

Se o aluno assinalar a alternativa **A**, ele não se atentou que na quadra há desenho de círculo, semicírculo e um quarto de círculo, portanto não são polígonos. Se assinalar a alternativa **B**, não se atentou que são dois pares e não apenas dois lados paralelos. Se assinalar a alternativa **D**, não se atentou que os lados são perpendiculares dois a dois, portanto há quatro pares de lados perpendiculares.

Questão 4 Resposta A

A questão exige apenas a identificação de frações em relação a um todo-referência. Em cada linha o aluno deverá contar o número de partes que foram pintadas. Qualquer outra alternativa assinalada que não seja a A pode indicar que o aluno errou na contagem do número de partes em que o todo-referência foi dividido.

Questão 5 Resposta C

A questão exige a localização de números decimais na reta numérica. Qualquer alternativa assinalada que não seja a **C** pode indicar a não compreensão do significado da parte inteira e da não inteira de um número decimal. Por exemplo, na alternativa **A** só está indicada a parte não inteira de 2,3.

Questão 6 Resposta C

Se o aluno assinalar a alternativa **A**, ele considerou os dados do 2° e 5° anos; se assinalar a **B**, errou no cálculo, pois 51 + 59 = 110; se assinalar a **D**, provavelmente não tem estimativa, pois, se são cinco anos e todos com mais de 40 alunos, logo, o total tem que ser maior que 200.

LÍNGUA PORTUGUESA

Questão 7 Resposta A

O texto é informativo.

Distratores:

- B) O texto que ensina maneiras de fazer algo é instrucional.
- **C**) Não há discussão das histórias de Munduruku no texto; se houvesse, seria argumentativo ou opinativo.
- **D**) Sobre a biblioteca, há apenas referência, mas nada que ensine como organizá-la.

Questão 8 Resposta A

No primeiro parágrafo, o termo "o garoto" se refere a Daniel Munduruku, que é a única pessoa sobre quem se fala no texto.

Distratores:

- B) Não há referência ao leitor do texto.
- C) Bruno Molinero é o redator do blog.
- D) O autor do texto é Bruno Molinero.

Questão 9 Resposta A

No trecho, o travessão serve para destacar uma informação.

Distratores:

- B) e D) O trecho citado não contém fala nem do escritor nem de um leitor.
 - C) O travessão destaca toda a frase "virou também um escritor".

Questão 10 Resposta B

"Lá" é um advérbio que indica a biblioteca, isto é, o lugar onde estava "a trama pegajosa".

Distratores:

- A) São os adjetivos e as locuções adjetivas que indicam qualidades.
- C) Os verbos podem indicar ação.
- **D**) Os advérbios também podem indicar tempo, como hoje, cedo, tarde, etc.

Mas o advérbio "lá" é que indica lugar.

Questão 11 Resposta B

A graça do trecho na alternativa **B** está no fato de o autor do texto afirmar que a aranha, por construir a teia sobre um determinado livro, "gostava" dessa obra. Nesse contexto, a "obra" significa o conteúdo do

livro, e não o objeto "livro". Do ponto de vista lógico, uma aranha não poderia ter juízo de valor, de modo a preferir uma determinada obra.

As demais alternativas relatam fatos em que não há humor, pois se trata apenas de informações objetivas.

Questão 12 Resposta B

Como "história" seria o sujeito da frase, o verbo (girar) teria de concordar com ele no singular; o pronome "sua", referindo-se ao substantivo "história", também deveria concordar com esse termo no singular.

HISTÓRIA

Questão 13 Resposta D

Os vestígios encontrados pelos arqueólogos, como restos de fogueira, pontas de flechas, pedaços de cerâmica, nos permitem entender como viviam os primeiros habitantes do Brasil.

Distratores:

- **A**) A partir de vestígios arqueológicos, não conseguimos saber como nem por qual motivo eram feitas as guerras.
- **B**) Até hoje, não foram encontrados documentos escritos, o que nos faz acreditar que esses habitantes não possuíam escrita.
- **C**) O texto fala dos primeiros habitantes que ocupavam o território que hoje forma o Brasil.

Questão 14 Resposta B

As Capitanias eram hereditárias, ou seja, passavam de pai para filho e entre as obrigações dos donatários, estavam o cultivo da cana-de-açúcar e a defesa do litoral.

Distratores:

- A) Nem sempre os donatários possuíam grandes riquezas e o cultivo das terras se deu com a cana-de-açúcar.
- **C**) O Capitão-mor estava subordinado ao Governo Geral, e sua função era a defesa das terras da colônia.
- **D**) Nem todos os donatários que receberam Capitanias vieram para o Brasil; por isso, muitas terras ficaram desocupadas.

Questão 15 Resposta A

Os jesuítas vinham para o Brasil com a função de catequizar os indígenas e ensinar-lhes os hábitos europeus. Também foram os responsáveis pela educação dos filhos dos senhores de engenho.

Distratores:

- **B**) O Colégio fundado pelo padre Manoel da Nóbrega, onde hoje está a cidade de São Paulo, tinha a função de ensinar e catequizar os indígenas, não os escravos africanos.
 - C) Os jesuítas não escravizavam índios nem colonos.
- **D**) Os hábitos europeus são ensinados na colônia para que aqui se forme uma sociedade como a portuguesa.

GEOGRAFIA

Questão 16 Resposta C

A alternativa correta é a **C**, pois o mapa propõe algo que não é novo para o país, pois já ocorreu a divisão do Mato Grosso, em 1977, e de Goiás, em 1988.

Distratores:

- A) O mapa propõe algo que já aconteceu no Brasil em 1977 (Mato Grosso) e 1988 (Goiás).
- **B**) Não é ilegal propor a divisão de estados e fazê-la por meio de plebiscito. A Constituição brasileira permite mudanças nas divisas dos estados e nos limites dos municípios.
- **D**) Os políticos não podem alterar as divisas e os limites segundo seus interesses eleitoreiros. O processo deve passar por plebiscito e aprovação no Congresso.

Questão 17 Resposta D

Questão sobre alfabetização cartográfica para avaliar se o aluno conhece a localização das regiões do IBGE e seus respectivos estados e se sabe ler a legenda (assunto trabalhado desde o 3º ano).

A alternativa correta é a **D**, pois, na região Sudeste, grande parte do estado do Espírito Santo tem recomendação temporária da vacina.

Distratores:

- **A**) Apesar de a região Sul ter recomendação de vacina, o leste do estado está livre de contaminação.
- **B**) Os estados da região Nordeste não têm recomendação de vacinação.
- **C**) Toda a região Norte é área com recomendação da vacina, pois todos os estados correm riscos.

Questão 18 Resposta A

Questão de alfabetização cartográfica para avaliar se o aluno conhece o mapa político do Brasil e se consegue identificar as siglas dos estados e os pontos cardeais.

A alternativa correta é a **A**, pois o estado de Minas Gerais está ao sul da Bahia e ao norte de São Paulo.

Distratores:

- **B**) O estado de Goiás está a leste/sudeste do Mato Grosso e a oeste de Minas Gerais.
- C) O estado de Tocantins está a leste/sudeste do Pará e ao oeste da Bahia.
- **D**) O estado do Maranhão está a nordeste de Tocantins e a oeste do Piauí.

CIÊNCIAS

Questão 19 Resposta B

Segundo o texto, a embalagem criada pelos pesquisadores da Embrapa aumenta o prazo de validade dos alimentos, pois os protege da ação de microrganismos.

Questão 20 Resposta C

O solo argiloso é formado por grãos de tamanho menor, com pouco espaço entre eles, porém armazena maior quantidade de água.

Questão 21 Resposta D

Segundo a hipótese da queda do meteorito sobre a Terra, uma enorme quantidade de poeira cobriu a atmosfera, fazendo com que a luz solar não chegasse às plantas. Isso fez com que as plantas não realizassem fotossíntese, processo pelo qual as plantas produzem seu alimento.

Questão 22 Resposta D

No texto dos Índios Ticuna é possível reconhecer os seguintes fenômenos naturais:

- I) o ciclo da água.
- II) a germinação das sementes.
- III) o processo reprodutivo das plantas.