



# PREFEITURA DE VITÓRIA

## SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

TARDE

# PEB III - MATEMÁTICA

TIPO 1 – BRANCA



### SUA PROVA

- Além deste caderno contendo **60 (sessenta)** questões objetivas e **1 (uma)** redação você receberá do fiscal de sala o cartão de respostas e a folha de texto definitivo;
- As questões objetivas têm **5 (cinco)** opções de resposta (A, B, C, D e E) e somente uma delas está correta.
- A redação deverá ser redigida entre **20 (vinte)** e **30 (trinta)** linhas.



### TEMPO

- Você dispõe de **4 (quatro) horas e 30 (trinta) minutos** para a realização da prova, já incluído o tempo para a marcação do cartão de respostas e o preenchimento da folha de texto definitivo;
- **2 (duas) horas** após o início da prova, é possível retirar-se da sala, sem levar o caderno de questões;
- A partir dos **30 (trinta) minutos** anteriores ao término da prova é possível retirar-se da sala **levando o caderno de questões**.



### NÃO SERÁ PERMITIDO

- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova;
- Anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de questões;
- Levantar da cadeira sem autorização do fiscal de sala;
- Usar o sanitário ao término da prova, após deixar a sala.



### INFORMAÇÕES GERAIS

- Verifique se seu caderno de questões está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, **notifique imediatamente o fiscal da sala**, para que sejam tomadas as devidas providências;
- Confira seus dados pessoais, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preencher o cartão de respostas e a folha de texto definitivo;
- Para o preenchimento do cartão de respostas e da folha de texto definitivo, use somente caneta esferográfica, fabricada em material transparente, com tinta preta ou azul;
- Assine seu nome apenas no(s) espaço(s) reservado(s) no cartão de respostas e na folha de texto definitivo;
- Confira seu cargo, cor e tipo do caderno de questões. Caso tenha recebido caderno de cargo ou cor ou tipo **diferente** do impresso em seu cartão de respostas e em sua folha de texto definitivo, o fiscal de sala deve ser **obrigatoriamente** informado para o devido registro na ata da sala;
- Reserve tempo suficiente para o preenchimento do seu cartão de respostas e da sua folha de texto definitivo. O preenchimento é de sua responsabilidade e **não será permitida a troca do cartão de respostas e da folha de texto definitivo em caso de erro cometido pelo candidato**;
- Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas no cartão de respostas e na folha de texto definitivo;
- A FGV coletará as impressões digitais dos candidatos na lista de presença;
- Os candidatos serão submetidos ao sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas.
- **Boa prova!**



## CONHECIMENTOS GERAIS

### Língua Portuguesa

1

O célebre orador Padre Antônio Vieira escreveu em um dos seus fantásticos sermões:

“Os dias, soma-os a vida, diminui-os a morte, multiplica-os a ressurreição”.

Assinale a afirmação **inadequada** em relação ao significado e à estruturação dessa frase.

- (A) O enunciador da frase preferiu a forma pleonástica, antecipando o substantivo “os dias” e repetindo-o nos pronomes pessoais oblíquos “os”.
- (B) As frases que compõem esse pequeno texto obedecem a rigoroso paralelismo sintático.
- (C) A temática que envolve a frase está ligada ao campo semântico da religião.
- (D) A sequência dos termos “vida”, “morte” e “ressurreição” recria o caminho do homem na visão cristã.
- (E) A sequência dos termos “soma”, “diminui” e “multiplica” indica uma visão materialista da existência humana.

2

Observe os dois primeiros parágrafos do romance *Uma Lágrima de Mulher*, de Aluísio Azevedo:

“Numa das formosas ilhas de Lípari branquejava solitária uma casinha térrea, meio encravada nos rochedos, que as águas do mar da Sicília batem constantemente.

Ao lado esquerdo da modesta habitação corria uma farta alameda de oliveiras, que, juntamente com os resultados da pesca do coral, constituía os meios escassos de vida de Maffei e sua família”.

Assinale a afirmação adequada em relação ao significado e à estruturação dessa frase.

- (A) Como faz parte de um romance, o segmento acima está inserido entre os textos narrativos.
- (B) As observações do enunciador mostram sua preocupação de não emitir opiniões pessoais sobre o que vê.
- (C) O texto é exclusivamente descritivo, tendo por objeto uma pequena casa e a família que a habita.
- (D) A casa presente na descrição do texto é vista somente externamente, com poucos detalhes de sua localização e arredores.
- (E) O fragmento textual destacado mistura descrição e narração.

3

Pensamento de um ganhador do Prêmio Nobel da Paz:

“Vivemos em uma época perigosa. O homem domina a natureza, antes que tenha aprendido a dominar a si mesmo”.

Assinale a afirmação adequada em relação ao significado e à estruturação desse pequeno texto.

- (A) O segundo período do texto traz uma explicação da afirmação dada no primeiro período.
- (B) A forma verbal “Vivemos” se justifica pelo fato de referir-se exclusivamente ao leitor e ao enunciador.
- (C) O perigo anunciado no primeiro período se refere à possibilidade de desastres naturais.
- (D) O segmento “dominar a si mesmo” poderia ser adequadamente substituído por um só verbo: altodominar.
- (E) As duas ocorrências do verbo “dominar” mostram diferentes sentidos.

4

Nossa grande romancista Rachel de Queiroz escreveu:

“Não é preciso pressa na literatura. Um romance é como gravidez: aquilo fica dentro de você, crescendo, crescendo, incomodando, até sair.”

Sobre a estruturação ou a significação desse pequeno texto, é correto afirmar que

- (A) o primeiro período do texto afirma algo cuja explicação é dada no período seguinte.
- (B) a comparação entre um romance e a gravidez se fundamenta na surpresa do que é produzido.
- (C) a repetição da forma verbal “crescendo, crescendo” mostra uma ação progressivamente mais lenta.
- (D) a forma verbal “incomodando” se refere a sacrifícios físicos na gestação de um filho ou de uma obra literária.
- (E) a semelhança entre a produção de uma obra e de um bebê também se fundamenta no prazo fixo de produção.

5

Observe os versos de Vinicius de Moraes:

“Para que vieste na minha janela meter o nariz? / Se foi por um verso, não sou mais poeta. / Ando tão feliz!”

Assinale a afirmação correta sobre a estruturação ou a significação desse pequeno texto.

- (A) A utilização da linguagem popular nesses versos mostra o desprezo que os autores modernistas tinham pela própria poesia.
- (B) Os versos de Vinicius mostram o cuidado com a norma culta, que os poetas sempre preservaram.
- (C) Segundo o texto, a infelicidade é indispensável à produção poética.
- (D) A preposição “por” no segmento “Se foi por um verso” tem o valor de causa.
- (E) O verbo “andar”, no último verso do poema, indica um movimento lento e progressivo.

6

Nas opções abaixo há exemplos de metáforas; assinale a opção em que essa metáfora se encontra explicitada.

- (A) O moço que não chorou é um selvagem, e o velho que não quer rir é um tolo.
- (B) O suicídio é um roubo ao gênero humano.
- (C) Nossa morte é nossa boda com a eternidade.
- (D) O povo é como uma cera mole, tudo depende da mão que o modele.
- (E) A verdadeira pátria do homem é a infância.

7

Nas opções a seguir, ocorrem comparações entre dois elementos.

Assinale a opção em que esses dois elementos estão corretamente identificados.

- (A) Uma casa sem gato é como um aquário sem peixe / gato e peixe.
- (B) As aves constituem, talvez, com sua vida, os melhores educadores dos homens / aves e homens.
- (C) O limão é uma laranja de mau-humor / limão e mau-humor.
- (D) A parte mais sensível do corpo humano é o bolso / parte e corpo humano.
- (E) O salário-mínimo é como menstruação: vem todos os meses e acaba em quatro dias /salário-mínimo e menstruação.

8

Em todas as frases a seguir está presente o vocábulo “maior”. Assinale a frase em que ele é um adjetivo de qualificação e não uma caracterização.

- (A) Os estrangeiros terão de comer muito feijão para chegar à posição de maior banco do mundo.
- (B) Não se acomode com a maré mansa, uma onda maior pode estar se preparando.
- (C) A indiferença é a melhor aliada da burocracia. E a burocracia é a maior fábrica de indiferença, uma doença incurável.
- (D) A forma como se fazem as coisas é igual ao zero na matemática, não vale muito em si mesmo, mas é capaz de dar maior valor a tudo.
- (E) Quanto mais e mais pessoas são despedidas do trabalho, maior é a taxa de desemprego.

9

Assinale a frase em que o termo sublinhado mostra uma classe gramatical **diferente** das demais.

- (A) O inútil, aqui, é o mais necessário.
- (B) Percorra os parques da cidade com mais tempo e você encontrará belas estátuas históricas.
- (C) Seja sempre mais esperta que as pessoas que a contrataram.
- (D) Pensar é o trabalho mais duro que há.
- (E) Se você quer ficar mais rico, acorde cedo, trabalhe muito e ache petróleo.

10

Assinale o segmento que exemplifica o modo narrativo de organização discursiva.

- (A) Todos os carros estavam parados no sinal, um menino vendia pacotes de balas enquanto um grupo de estudantes atravessava calmamente a rua.
- (B) A paciência é uma virtude. A maturidade nos faz tolerantes e experientes. A vida é bela.
- (C) O objetivo maior é que tudo o que toca o seu coração faça diferença para você.
- (D) O temporal havia caído há mais de uma hora quando o Serviço de Meteorologia anunciou o mau tempo.
- (E) A vida é como uma escada rolante: você pode se mover para a frente ou para trás, mas não pode permanecer parado.

## Legislação Educacional

11

As Diretrizes das bibliotecas escolares da rede municipal de ensino de Vitória são um instrumento para o fortalecimento e a ampliação de experiências com a leitura nas unidades de ensino. Os títulos serão incorporados ou descartados, segundo tais diretrizes, por indicação

- (A) de comissão composta de segmentos da comunidade escolar.
- (B) da equipe gestora da unidade escolar.
- (C) realizada pela Secretaria Municipal de Educação.
- (D) realizada pela Secretaria de Educação e pela Comissão de Educação da Câmara Municipal.
- (E) realizada pela Secretaria Municipal de Educação e pelo chefe do Executivo municipal.

12

Conforme o Plano Municipal de Educação de Vitória (Lei nº 8.829, de 2015) a execução do Plano e o cumprimento das suas metas serão objeto de monitoramento contínuo e avaliações periódicas realizadas por diferentes instâncias.

Conforme a legislação, as instâncias responsáveis pelo monitoramento e pela avaliação são

- (A) Secretaria de Educação; Conselho Municipal de Educação e Fórum Municipal de Educação.
- (B) Comissão de Educação da Câmara Municipal; Secretaria de Educação; Conselho Municipal de Educação e Fórum Municipal de Educação.
- (C) Secretaria de Educação e Conselho Municipal de Educação.
- (D) Secretaria de Educação; Conselho Municipal de Educação e Fórum Municipal de Educação.
- (E) Comissão de Educação da Câmara Municipal de Educação e Secretaria de Educação.

13

*A ampliação da jornada do tempo do estudante na escola, prevista nos artigos 31 e 34 da LDB, só faz sentido a partir de uma reorganização dos tempos e espaços para atender às especificidades da Educação Integral. Atentos à necessidade de novos modos de organização dos espaços e tempos escolares, visando atender às especificidades da Educação Integral, considerando a diversidade dos estudantes, em relação à idade, à apropriação dos conhecimentos, entre outros aspectos, as equipes escolares precisam refletir e elaborar estratégias pedagógicas que dialoguem com essa realidade.*

(Política Municipal de Educação Integral de Vitória)

Nesse sentido, avalie se torna-se imperativo “realizar um trabalho pedagógico que considere a convivência entre estudantes com diferentes idades e vivências, projetos de vida e interesses” que assegurem, entre outras, as seguintes ações:

- I. O estabelecimento das relações interdisciplinares entre as áreas de conhecimento.
- II. O uso das tecnologias da informação e da comunicação no processo de ensino aprendizagem.
- III. A constituição de ações didático-pedagógicas efetivadas por meio de práticas contextualizadas.
- IV. O planejamento e o desenvolvimento de ações pedagógicas que explorem o território onde a escola está localizada, bem como os demais espaços da cidade.

Estão corretas as ações

- (A) I e II, apenas.
- (B) III e IV, apenas.
- (C) II e IV, apenas.
- (D) I, III e IV, apenas.
- (E) I, II, III e IV.

14

Conforme o Documento *A educação infantil no município de Vitória: um outro olhar*, em relação ao tema da sexualidade na educação infantil, “é preciso que essas representações não sejam tolhidas com atitudes moralizadoras e disciplinadoras ou consideradas como atitudes promíscuas, mas compreendidas a partir da experiência vivida pela criança em diferentes contextos sociais, nas interações que ela estabelece com outras crianças e adultos, no modo como buscam suprir os seus desejos e necessidades a partir de pessoas, objetos ou situações. Isto requer dos profissionais que atuam na Educação Infantil a quebra de tabus e preconceitos ainda tão arraigados no espaço escolar, a busca de diálogo permanente com a família, o reconhecimento da sexualidade em todas as situações vividas pelas crianças”.

Com base no documento, avalie se as perspectivas de atuação do Centro Municipal de Educação Infantil (CMEI) incluem:

- I. Promover situações permanentes de diálogo com a família, superando mecanismos de repressão e discriminação das experiências vividas pela criança.
- II. Promover encontros de formação para a comunidade escolar sobre a sexualidade infantil.
- III. Possibilitar a criança a desenvolver a sua sexualidade em todos os tempos e espaços do CMEI.

Está correto o que se afirma em

- (A) I e II, apenas.
- (B) II, apenas.
- (C) II e III, apenas.
- (D) I, apenas.
- (E) I, II e III.

15

A Política Municipal de Protagonismo Estudantil do município de Vitória dimensiona os espaços de protagonismo. Nessa direção, cabe a cada escola, por meio de sua comunidade educativa, aplicar estes conceitos e diretrizes ao dia a dia de seu projeto pedagógico.

Neste sentido, conforme o documento, “é preciso ficar sempre atento para não reduzir o protagonismo a meras participações ilustrativas e nem sobrecarregar os estudantes com decisões que são de responsabilidade dos adultos” (p. 7).

Com base na referida política municipal, assinale a afirmativa correta.

- (A) São representantes de turma os próprios estudantes escolhidos pelos colegas e orientadores educacionais.
- (B) A participação em conselho de classe está prevista para alunos a partir do sexto ano.
- (C) O Conselho de Representantes de turmas reúne os representantes de turma que tratam de questões relacionadas aos interesses dos estudantes.
- (D) A participação dos estudantes nos Conselhos de Escola será representado por pais/mães/responsáveis para alunos menores de 8 (oito) anos.
- (E) Dois espaços de participação estudantil estão previstos no documento: representação de turma e grêmio estudantil.

16

A Lei nº 10.639, de 9 de janeiro de 2003, inclui no currículo oficial da rede de ensino a obrigatoriedade da temática História e Cultura Afro-brasileira. A Lei nº 11.645, de 10 de março de 2008, inclui no currículo oficial da rede de ensino a obrigatoriedade da temática História e Cultura Afro-Brasileira e Indígena.

Conforme a LDB nº 9394/1996 e as Leis nº 10.639 e nº 11.645 é correto afirmar que

- (A) exclusivamente nos estabelecimentos de ensino fundamental oficiais torna-se obrigatório o ensino sobre História e Cultura Afro-Brasileira e indígena.
- (B) os conteúdos referentes à história e cultura afro-brasileira e dos povos indígenas brasileiros serão ministrados exclusivamente na área de literatura e história brasileiras.
- (C) é facultado às redes de ensino incluir no calendário escolar o dia 20 de novembro como Dia Nacional da Consciência Negra.
- (D) exclusivamente nos estabelecimentos de ensino médio oficiais torna-se obrigatório o ensino sobre História e Cultura Afro-Brasileira e indígena.
- (E) nos estabelecimentos de ensino fundamental e de ensino médio, públicos e privados, torna-se obrigatório o estudo da história e cultura afro-brasileira e indígena.

17

A Resolução CNE/CP nº 2, de 22 de dezembro de 2017 e seu anexo instituem e orientam a implantação da Base Nacional Comum Curricular (BNCC).

Considerando os documentos citados, é correto afirmar que

- (A) na BNCC, o ensino fundamental está organizado em quatro áreas de conhecimento: Linguagens; Matemática; Ciências da Natureza e Ciências Humanas.
- (B) o ensino religioso é um componente curricular presente na BNCC de caráter não obrigatório no Ensino fundamental.
- (C) a organização curricular da Educação infantil na BNCC está estruturada em três campos de experiências: *O Eu, o Outro e o Nós; Corpo, Gestos e Movimentos; Espaços, Tempos, Quantidades, Relações e Transformações*.
- (D) a BNCC de Língua Inglesa para o Ensino Fundamental – Anos Finais está organizada por eixos, unidades temáticas, objetos de conhecimento e habilidades.
- (E) no ensino fundamental, o componente curricular Arte está centrado em três linguagens: Artes Visuais, Música e Teatro.

18

A Lei nº 8.069, de 13 de julho de 1990, aprova o Estatuto da Criança e do Adolescente.

Com base nessa Lei, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) Toda criança ou adolescente que estiver inserido em programa de acolhimento familiar ou institucional terá sua situação reavaliada, no máximo, a cada 6 (seis) meses.
- ( ) Não poderão ser utilizados recursos municipais para a manutenção dos serviços de acolhimento em família acolhedora.
- ( ) As crianças menores de doze anos somente poderão ingressar e permanecer nos locais de apresentação ou exibição quando acompanhadas dos pais ou responsável.
- ( ) A internação do adolescente, antes da sentença, pode ser determinada pelo prazo máximo de sessenta dias.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – F – V – F.
- (B) V – V – F – F.
- (C) F – V – V – F.
- (D) F – F – V – F.
- (E) F – F – F – F.

19

O Decreto nº 7.037, de 21 de dezembro de 2009, aprova o Programa Nacional de Direitos Humanos – PNDH-3. A Resolução nº 1, de 30 de maio de 2012, estabelece as Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos. O Plano Nacional de Educação em Direitos Humanos (PNEDH) é uma política pública que consolida um projeto de sociedade baseado nos princípios da democracia, da cidadania e da justiça social.

Conforme o PNEDH é correto afirmar que

- (A) a temática dos direitos humanos nos concursos é obrigatória para todos os cargos públicos em âmbito federal, distrital, estadual e municipal.
- (B) a educação em Direitos Humanos integra o Programa Nacional do Livro Didático desde 2009.
- (C) a disciplina Direitos Humanos e Mídia é obrigatória nos cursos de Comunicação Social.
- (D) o Ministério da Educação definirá estratégias de acompanhamento das ações de Educação em Direitos Humanos.
- (E) a Educação em Direitos Humanos, de modo transversal, deverá ser considerada na construção dos Projetos Político-Pedagógicos (PPP) e dos Regimentos Escolares.

20

A Lei nº 13.005/2014 aprovou o Plano Nacional de Educação – PNE, com vigência de 10 anos a contar da publicação da Lei.

Conforme determina o PNE é correto afirmar que

- (A) a União promoverá a realização de pelo menos 4 (quatro) conferências nacionais de educação até o final do decênio.
- (B) os Estados, o Distrito Federal e os Municípios deverão elaborar seus correspondentes planos de educação, ou adequar os planos já aprovados em lei, em consonância com as diretrizes, metas e estratégias previstas neste PNE, no prazo de 12 (doze) anos contados da publicação desta Lei.
- (C) o poder público deverá instituir, em lei específica, contados 2 (dois) anos da publicação desta Lei, o Sistema Nacional de Educação, responsável pela articulação entre os sistemas de ensino.
- (D) entre as diretrizes do PNE está prevista a promoção do princípio da gestão democrática da educação pública e privada.
- (E) as metas previstas no Anexo desta Lei deverão ter como referência o Censo Escolar MEC/INEP.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

*Pesquisas recentes avaliaram a eficácia de ferramentas de inteligência artificial (IA) focadas no aluno, contrastando-as com a atuação de professores em ambientes de sala de aula com vários estudantes e com a atuação de tutores qualificados em sessões individuais. Os resultados mostram que, em termos de avanços na aprendizagem, as ferramentas de IA superam o desempenho de professores que lecionam para turmas inteiras, embora apresentem resultados ligeiramente inferiores aos alcançados por tutores qualificados em cenários de ensino individualizado.*

Baseado em DU BOLAY, Benedict. "Artificial Intelligence as an Effective Classroom Assistant". *IEEE Intelligent Systems*, Vol. 31, nov./dez. 2016.

Os resultados dos estudos mencionados acima indicam

- (A) a preeminência do ensino personalizado sobre o padronizado, destacando a importância de abordagens individualizadas na facilitação da aprendizagem.
- (B) a limitada efetividade das ferramentas de inteligência artificial na promoção do ensino-aprendizagem em contextos com grande número de alunos.
- (C) a superioridade do ambiente da sala de aula tradicional frente aos modelos de ensino emergentes, indicando as vantagens dos métodos convencionais de instrução.
- (D) a equivalência entre métodos de ensino personalizados e padronizados, tanto em ambientes educacionais tradicionais quanto naqueles suportados por IA.
- (E) a maior eficácia das ferramentas de IA em relação aos educadores humanos no processo educacional, ressaltando a capacidade da tecnologia em otimizar o ensino.

22

*“Um professor lança um projeto educativo junto aos alunos, com o propósito de introduzi-los aos conceitos e práticas associados à participação institucional. Este projeto visa a elucidar o papel de cada indivíduo como aluno e os modos adequados para eles se relacionarem com os espaços e os demais membros da comunidade escolar.”*

Educação e democracia são práticas indissociáveis por diversas razões fundamentais. A situação acima enfoca especificamente o desenvolvimento

- (A) do entendimento sobre o contexto histórico e sua influência na formação das instituições democráticas e educacionais.
- (B) da obediência e da disciplina como pilares para a manutenção da ordem e do respeito no interior do ambiente escolar.
- (C) do pensamento crítico, promovendo a análise reflexiva e a avaliação de argumentos de forma independente.
- (D) das bases da cidadania, incluindo a participação ativa por meio de direitos e deveres estabelecidos.
- (E) do senso de nacionalidade, enfatizando a importância da identificação com símbolos e valores locais.

**23**

A missão de promover a inclusão escolar exige uma transformação das instituições educacionais, assegurando que elas estejam voltadas, desde a base, a acolher todos os alunos e proporcionar trajetórias de aprendizagem adaptadas às suas diferenças individuais.

Identifique a opção que não contribui para a realização efetiva da inclusão nesses termos.

- (A) Realização de feiras que explorem as diversas culturas regionais do Brasil, promovendo o reconhecimento e a valorização da diversidade entre os alunos.
- (B) Criação de áreas específicas para o atendimento a pessoas com deficiência, de modo a oferecer a esses alunos uma modalidade separada de formação escolar.
- (C) Uso de dispositivos e softwares assistivos em salas de aula, com o objetivo de promover a participação igualitária de todos os alunos nas atividades de aprendizagem.
- (D) Disponibilização de refeições diárias na escola, garantindo que as necessidades nutricionais dos alunos sejam atendidas para assegurar seu aprendizado e bem-estar.
- (E) Oferecimento de suporte psicopedagógico individualizado, atendendo às necessidades educacionais específicas dos alunos e apoiando seu desenvolvimento integral.

**24**

“Uma professora observa a queda do interesse de seus alunos, tanto em relação às aulas convencionais quanto em relação aos acontecimentos sociais ao seu redor. Ciente da necessidade de estimular a conscientização, promover o diálogo, vincular o ensino às vivências dos estudantes e motivar iniciativas transformadoras, ela enfrenta o desafio de concretizar esses objetivos na sua abordagem pedagógica.”

Na situação acima, a professora poderia cumprir o seu intento ao adotar a ideia de

- (A) pedagogia direta.
- (B) subsunçores.
- (C) instrução programada.
- (D) competência.
- (E) temas-geradores.

**25**

Segundo Jean Piaget, o processo de aprendizagem ocorre por intermédio da interação dinâmica entre o sujeito e a realidade externa. A equilibração representa o mecanismo fundamental, atuando como um processo contínuo de ajuste entre os esquemas cognitivos do indivíduo e as situações enfrentadas.

Nesse processo, a acomodação ocorre quando

- (A) a nova experiência se encaixa com sucesso naquilo que é esperado segundo os esquemas pré-existentes.
- (B) o estímulo positivo ou negativo resulta na instalação de um novo conhecimento para o sujeito.
- (C) os conhecimentos do sujeito são estruturalmente modificados a partir de uma nova experiência.
- (D) o sujeito consegue internalizar os conhecimentos produzidos historicamente pela sociedade.
- (E) a estrutura cognitiva do sujeito chega à maturação final e dispensa posteriores modificações.

**26**

O conceito de *habitus*, desenvolvido pelo sociólogo Pierre Bourdieu, inaugurou uma perspectiva inovadora sobre a análise das instituições educacionais.

Este conceito permitiu a percepção

- (A) de que a escola é incapaz de produzir uma real transformação na sociedade por ser fruto das desigualdades.
- (B) das razões pelas quais a escola é capaz de desconsiderar as diferenças sociais e tratar os discentes de maneira idêntica.
- (C) de que os professores devem ser preparados para agir conforme uma neutralidade em relação a valores sociais.
- (D) das maneiras pelas quais as estruturas sociais são internalizadas e reproduzidas no processo educacional.
- (E) de que os valores de origem de cada aluno devem ser considerados e reafirmados no processo de ensino.

**27**

Pedagogia e didática são conceitos fundamentais para a prática educacional que, embora se entrelacem a todo momento, referem-se a dimensões distintas.

Assinale a opção que define corretamente a *didática*.

- (A) Estudo sistemático dos sistemas de educação, abordando sua importância em cada contexto histórico.
- (B) Análise dos valores filosóficos que fundamentam as práticas escolares e orientam os objetivos da educação.
- (C) Investigação do papel social e cultural da educação na formação do indivíduo e na transformação da sociedade.
- (D) Teoria geral da condução do processo educacional, incluindo os princípios e objetivos que o orientam.
- (E) Arte e ciência de ensinar, focando nas metodologias, estratégias e técnicas de transmissão do conhecimento.

**28**

“Na tentativa de adotar uma nova forma de avaliação em sua turma, uma professora distribuiu um questionário para entender as dificuldades de aprendizado dos alunos e oferecer um *feedback* mais personalizado. No entanto, ela anunciou que os resultados do questionário influenciariam diretamente as notas finais. Isso levou os alunos a responderem com base no que supunham ser o que a professora queria ouvir, visando a maximizar suas notas.”

Na situação acima, a atitude da professora gerou efeitos indesejados. Assinale a opção que descreve corretamente o ocorrido.

- (A) A professora tentou aplicar uma avaliação formativa, mas sua abordagem transformou-se em uma avaliação somativa, com os alunos priorizando o impacto nas notas finais.
- (B) A professora escolheu permanecer com uma metodologia de avaliação tradicional, empregando questionários como instrumento principal para medir o aprendizado dos alunos.
- (C) A professora converteu uma ferramenta originalmente quantitativa em uma abordagem qualitativa de avaliação, focada em compreender melhor os estudantes.
- (D) A professora introduziu um exame classificatório, visando ranquear os alunos por desempenho, mas acabou tendo resultados insatisfatórios e gerando desengajamento.
- (E) A professora provocou uma falta de orientação entre os alunos sobre como suas performances seriam avaliadas ao eliminar os critérios quantitativos.

**29**

O projeto político-pedagógico (PPP) é o documento fundamental para orientação de uma instituição escolar. Avalie se os componentes do PPP incluem:

- I. Ações para a integração escola-comunidade, projetos sociais e parcerias com organizações locais.
- II. Projetos relativos à inclusão, educação ambiental e sustentabilidade e fomento à prática da leitura.
- III. Organização da estrutura organizacional, administração de recursos e ações de desenvolvimento profissional.

Está correto o que se apresenta em

- (A) I, II e III.
- (B) I e II, apenas.
- (C) I e III, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) II, apenas.

**30**

A Educação em Direitos Humanos (EDH) é fundamental para a construção de sociedades mais justas e igualitárias, e é parte fundamental das Diretrizes Curriculares Nacionais (DCN) para a Educação Básica.

As opções abaixo apresentam os princípios da EDH segundo as DCN, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Sustentabilidade socioambiental.
- (B) Laicidade do Estado.
- (C) Transversalidade, vivência e globalidade.
- (D) Democracia na educação.
- (E) Resiliência comunitária e cooperação.

**31**

As competências específicas da Matemática no Ensino Fundamental, descritas na Base Nacional Comum Curricular (BNCC,) devem ser desenvolvidas a partir da abordagem de habilidades que se relacionam com unidades temáticas da área do conhecimento.

A habilidade (EF06MA14) "*Reconhecer que a relação de igualdade matemática não se altera ao adicionar, subtrair, multiplicar ou dividir os seus dois membros por um mesmo número e utilizar essa noção para determinar valores desconhecidos na resolução de problemas*", recomendada para ser desenvolvida no 6º ano do Ensino Fundamental, se refere à seguinte unidade temática:

- (A) Álgebra.
- (B) Números.
- (C) Geometria.
- (D) Grandezas e Medidas.
- (E) Probabilidade e Estatística.

**32**

A Monitorização Ambulatorial da Pressão Arterial (MAPA) é um exame que monitora um paciente durante 24 horas. Ao longo desse período, o paciente utiliza um aparelho que infla e aferi a pressão arterial. Considere que uma aferição ocorra a cada 20 minutos, com exceção do período entre 23h e 6h em que as aferições ocorrem a cada 30 minutos para não atrapalhar tanto o sono.

Dessa forma, a quantidade de aferições da pressão arterial ocorridas em 24 horas é igual a

- (A) 48.
- (B) 55.
- (C) 65.
- (D) 66.
- (E) 72.

**33**

Em uma Progressão Aritmética, o 13º termo é  $-9$  e o 63º é  $25$ .

A soma dos 75 primeiros termos dessa Progressão Aritmética é igual a

- (A) 225.
- (B) 300.
- (C) 450.
- (D) 600.
- (E) 1275.

**34**

Uma roda de samba é composta por músicos que ficam dispostos em roda em torno de uma mesa. Determinada roda de samba conta com 9 músicos e, entre eles, 3 tocam instrumentos de corda. Para melhor organização, definiu-se que entre os músicos que tocam instrumentos de corda estarão sempre dois músicos que não tocam instrumentos de corda.

O número de maneiras distintas em que essa roda de samba pode ser organizada é igual a

- (A) 240.
- (B) 720.
- (C) 1440.
- (D) 4320.
- (E) 8640.



**35**

No dia 17 de janeiro de 2024, o portal de notícias A Gazeta apresentou uma reportagem com o seguinte título:

“Procon autua lanchonete no Aeroporto de Vitória por cobrar 30% de gorjeta”.

Fonte: <https://www.agazeta.com.br/agora/procon-autua-lanchonete-no-aeroporto-de-vitoria-por-cobrar-30-de-gorjeta-01241>

Em algumas localidades do Brasil, gorjeta é a taxa de serviço opcional cobrada em estabelecimentos gastronômicos e refere-se a um valor percentual do valor dos produtos consumidos. Assim, em geral, o valor total cobrado de um cliente é o valor dos produtos consumidos mais o valor da gorjeta.

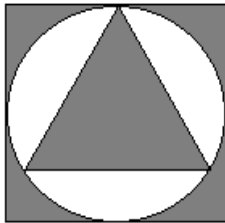
Considere que um cliente da lanchonete citada na reportagem tenha reclamado do valor total cobrado e que o gerente, para atender a reclamação, tenha concedido ao cliente um desconto de 20% sobre o valor total cobrado inicialmente.

Dessa forma, é correto afirmar que o cliente, ao final, pagou o equivalente ao valor dos produtos consumidos mais uma gorjeta de

- (A) 4%.
- (B) 6%.
- (C) 10%.
- (D) 15%.
- (E) 26%.

**36**

A figura a seguir apresenta um quadrado circunscrito a uma circunferência de raio  $r$ , que tem um triângulo equilátero inscrito.



Assinale a expressão que representa, em função de  $r$ , a medida da área da região sombreada na figura.

- (A)  $r^2(4 - \pi)$
- (B)  $r^2(4 - \pi + 3\sqrt{3})$
- (C)  $r^2\left(\frac{19-4\pi}{4}\right)$
- (D)  $r^2\left(\frac{4+3\sqrt{3}-4\pi}{4}\right)$
- (E)  $r^2\left(\frac{16+3\sqrt{3}-4\pi}{4}\right)$

**37**

O algoritmo das unidades do resultado da expressão numérica  $2023^{2024} + 2024^{2025}$  é:

- (A) 1.
- (B) 3.
- (C) 4.
- (D) 5.
- (E) 7.

**38**

Observe os textos a seguir:

**Texto 1**

*Da perspectiva das ordens de invenção, a escrita e a exposição convencionais da matemática parecem estar de trás para frente. Axiomas e definições, que na ordem da estrutura precedem os teoremas, constituem, na verdade, condições que garantem a validade de determinados resultados e que, em geral, foram entendidas e formuladas por último, a partir de explorações em torno dos próprios resultados.*

Fonte: GIRALDO, V.; ROQUE, T. Por uma Matemática Problematizada: as Ordens de (Re)Invenção. Perspectivas da Educação Matemática: INMA/UFMS – v. 14, n. 35, 2021.

**Texto 2**

O processo de criação matemática surge aqui fértil em acontecimentos inesperados, de movimentos para frente e para trás. Essa perspectiva contrasta fortemente com a imagem usual dessa ciência, como um corpo de conhecimento organizado de forma lógica e dedutiva, qual edifício sólido, paradigma do rigor e da certeza absolutas.

Fonte: PONTE, J.P.; BROCARDO, J.; OLIVEIRA, H. Investigações Matemáticas na sala de Aula. (1. ed.). Belo Horizonte: Autêntica, 2013

Em relação ao processo de criação e/ou invenção da matemática, os dois textos apresentados

- (A) discordam entre si quanto à ordem de organização e exposição da matemática.
- (B) reconhecem uma inversão na ordem de apresentação da matemática formal.
- (C) ignoram a forma lógica-dedutiva da matemática.
- (D) criticam o rigor matemático convencional.
- (E) descartam os axiomas e as definições.

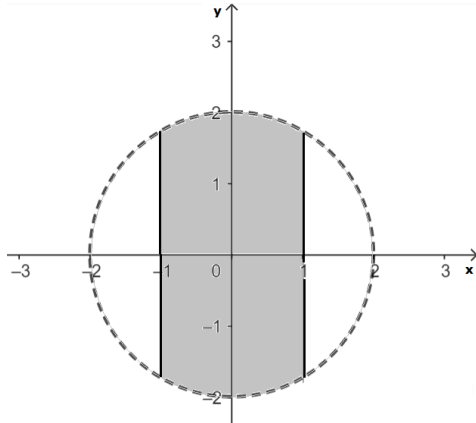
**39**

Seja  $A = \left\{x \in \mathbb{R} \mid \text{sen} (4x + 1) = \frac{1}{2}\right\}$ . Considerando  $k \in \mathbb{Z}$ , o conjunto A também pode ser descrito como o conjunto dos números reais  $x$  tais que

- (A)  $x = \frac{\pi}{12} + \frac{2k\pi-1}{4}$  ou  $x = \frac{2\pi}{12} + \frac{2k\pi-1}{4}$ .
- (B)  $x = \frac{\pi}{24} + \frac{2k\pi-1}{4}$  ou  $x = \frac{5\pi}{24} + \frac{2k\pi-1}{4}$ .
- (C)  $x = \frac{\pi}{12} + \frac{k\pi}{2}$  ou  $x = \frac{2\pi}{12} + \frac{k\pi}{2}$ .
- (D)  $x = \frac{\pi}{24} + \frac{k\pi}{2}$  ou  $x = \frac{5\pi}{24} + \frac{k\pi}{2}$ .
- (E)  $x = \frac{\pi}{24} + \frac{k\pi-1}{4}$ .

40

Observe a região sombreada na imagem a seguir.



Essa região pode ser representada pelo subconjunto do plano  $\mathbb{R}^2$  formado pelos pontos  $(x, y)$  tais que:

- (A)  $|x| \leq 1$  e  $x^2 + y^2 < 4$
- (B)  $|x| \leq 1$  e  $x^2 + y^2 \leq 2$
- (C)  $|x| \leq 1$  e  $x^2 + y^2 \leq 4$
- (D)  $|x| \geq 1$  e  $x^2 + y^2 < 2$ .
- (E)  $|x| \geq 1$  e  $x^2 + y^2 < 4$ .

41

Considere a função  $f: \mathbb{R} - \{\sqrt{2}\} \rightarrow \mathbb{R}$  tal que

$$f(x) = \frac{x^3 - 2\sqrt{2}}{x - \sqrt{2}}$$

Assim, o  $\lim_{x \rightarrow \sqrt{2}} f(x)$  é

- (A) 0.
- (B) 2.
- (C) 6.
- (D) 8.
- (E) 12.

42

Em uma partida de tênis, um tenista venceu um set por 6 a 3. Isto é, ele ganhou 6 games e seu adversário ganhou 3.

Sabe-se que:

- set é uma sequência de games jogados, com um jogador precisando vencer um número específico de games para ganhar o set.
- é jogado um game por vez. Assim, a evolução do placar de 0 a 0 até 6 a 3 em um Set pode ocorrer de diferentes formas.
- obrigatoriamente, o vencedor do Set é o vencedor do último game.

A quantidade de maneiras de evolução do placar do referido set é igual a

- (A) 84.
- (B) 56.
- (C) 28.
- (D) 24.
- (E) 18.

43

O professor desafia:

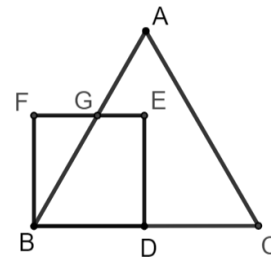
“Um saco contém  $n$  bolas azuis e  $m$  bolas brancas. Quantas bolas vermelhas devem ser colocadas no saco, de modo que a probabilidade de retirarmos dele, aleatoriamente, uma bola vermelha, seja de 50%?”

Você responde corretamente:

- (A)  $n$
- (B)  $m$
- (C)  $\frac{n+m}{2}$
- (D)  $n + m$
- (E)  $2(n + m)$

44

Na figura a seguir, o triângulo ABC é equilátero, D é ponto médio de  $\overline{BC}$  e BDEF é um quadrado.



Sabendo que  $\overline{BD} = 5$ , a medida de  $\overline{GE}$  é igual a

- (A)  $\frac{5}{2}$ .
- (B)  $\frac{5\sqrt{3}}{3}$ .
- (C)  $5\sqrt{3} - 5$ .
- (D)  $5 - \frac{5\sqrt{3}}{2}$ .
- (E)  $5 - \frac{5\sqrt{3}}{3}$ .

45

Em relação à Educação de Jovens e Adultos, é correto afirmar que o currículo de matemática, para essa modalidade de ensino, deve

- (A) contribuir para a valorização da pluralidade sociocultural e criar condições para que o aluno se torne agente da transformação do seu ambiente, participando mais ativamente no mundo do trabalho, das relações sociais, da política e da cultura.
- (B) promover o ensino de matemática através da ludicidade, usando brincadeiras infantis, de competições, a partir das Olimpíadas de Matemática, e de jogos, como, por exemplo, os de azar.
- (C) privilegiar conteúdos que abordam Números e Geometria, pois são os que se conectam com mais facilidade à realidade cotidiana dos jovens e adultos.
- (D) apresentar a matemática apenas como uma disciplina que dá suporte a todas as outras áreas do conhecimento.
- (E) focar na apresentação de fórmulas e algoritmos com o intuito de solucionar problemas de maneira mais ágil.

46

Em uma Progressão Geométrica:

- a diferença entre o 16º termo e o 1º termo é igual a 60;
- a soma dos seus 15 primeiros termos é igual a 360.

Assim, a razão dessa Progressão Geométrica é igual a

- (A)  $\frac{1}{6}$ .
- (B)  $\frac{6}{7}$ .
- (C)  $\frac{7}{6}$ .
- (D)  $\frac{4}{3}$ .
- (E)  $\frac{3}{2}$ .

47

*Viralizar* é um verbo utilizado para designar conteúdos que ganham rápida repercussão em redes sociais digitais. Certo vídeo em determinada rede social viralizou, de forma que seu alcance pode ser modelado pela seguinte expressão algébrica:

$p(t) = 1000 \cdot 3^{2t}$ , em que  $t$  é o tempo, dado em horas, após a publicação do conteúdo e  $p(t)$  é a quantidade de pessoas que visualizaram o vídeo.

Contando a partir do momento da sua publicação, o vídeo alcançou 1 milhão de visualizações transcorridas entre

- (A) 2 e 3 horas.
- (B) 3 e 4 horas.
- (C) 4 e 5 horas.
- (D) 5 e 6 horas.
- (E) 6 e 7 horas.

48

Ao solucionar o sistema linear abaixo, obtém-se os coeficientes da lei de formação da função  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  definida por  $f(x) = y = ax^2 + bx + c$ , com  $a, b$  e  $c$  números inteiros.

$$\begin{cases} a + b + c = 0 \\ 4a + 2b + c = 7 \\ 9a + 3b + c = 20 \end{cases}$$

Assim, o valor de  $f(0)$  é

- (A) 3.
- (B) 1.
- (C) 0.
- (D) -1.
- (E) -2.

49

Considere o triângulo PQR cujos vértices no plano cartesiano correspondem aos pontos P(1,2), Q(7,0) e R(5,6).

O perímetro desse triângulo é igual a

- (A)  $\sqrt{10} + \sqrt{2}$ .
- (B)  $\sqrt{10} + 2\sqrt{2}$ .
- (C)  $2(\sqrt{10} + 2\sqrt{2})$ .
- (D)  $2(\sqrt{10} + \sqrt{2})$ .
- (E)  $4(\sqrt{10} + \sqrt{2})$ .

50

Considere as idades de 5 pessoas, dadas em anos e representadas por números inteiros positivos. Sabe-se que os números foram organizados em uma lista unimodal, que a mediana dessa lista é 21, que a moda é 22 e que a média é 20,2.

Nessas condições, avalie se as afirmativas a seguir são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) Todas as pessoas têm mais de 15 anos de idade.
- ( ) Não é possível que uma dessas pessoas tenha 18 anos de idade.
- ( ) Se a pessoa mais velha for retirada da lista, a média passará a ser igual a 19.

As afirmativas são, respectivamente,

- (A) V – V – V.
- (B) V – V – F.
- (C) F – V – V.
- (D) V – F – F.
- (E) F – F – F.

51

Suponha que uma investidora tenha realizado hoje a aplicação de determinada quantia em um fundo de investimento cujo rendimento, em juros compostos, é de 5% ao mês.

Após cinco meses, o percentual de aumento do montante em relação à quantia inicial será um valor entre

- (A) 24,5% e 26%.
- (B) 26% e 27,5%.
- (C) 27,5% e 28,5%.
- (D) 28,5% e 29,5%.
- (E) 29,5% e 30,5%.

52

Correlacione cada uma das afirmações a seguir com a Tendência Metodológica no Ensino de Matemática que a ela está mais adequada.

1. Resolução de Problemas
  2. Modelagem Matemática
  3. Etnomatemática
- ( ) Propõe que o ensino de matemática considere as vivências dos estudantes fora da escola, reconhecendo, assim, as práticas matemáticas em contextos sociais e culturais diversos.
  - ( ) Sua abordagem em aulas de matemática busca desenvolver a capacidade de investigar, de argumentar, de compreender e de levantar de hipóteses.
  - ( ) É a arte de expressar, por meio da linguagem matemática, situações-problema reais, transformando problemas da realidade em problemas matemáticos com o intuito de solucioná-los.

Assinale a opção que indica a relação correta, na ordem apresentada.

- (A) 1 – 2 – 3.
- (B) 1 – 3 – 2.
- (C) 2 – 1 – 3.
- (D) 3 – 2 – 1.
- (E) 3 – 1 – 2.

53

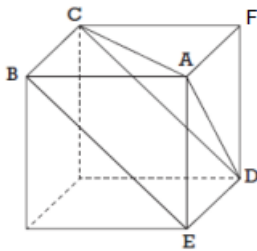
No plano cartesiano, considere a curva determinada pela equação  $y = \frac{4x}{\sqrt{1+x^2}}$  definida para todo  $x$  real.

A medida da área da região do plano que está limitada pela referida curva e pelas retas  $y = 0$  e  $x = 1$  é igual a

- (A)  $1 - \sqrt{2}$ .
- (B)  $\sqrt{2} - 1$ .
- (C)  $2(\sqrt{2} - 1)$ .
- (D)  $4(\sqrt{2} - 1)$ .
- (E)  $4(1 - \sqrt{2})$ .

54

Considere o cubo a seguir.



A razão entre o volume da pirâmide ABCDE e o volume da pirâmide ACDF é igual a

- (A) 2.
- (B)  $\frac{3}{2}$ .
- (C) 1.
- (D)  $\frac{1}{2}$ .
- (E)  $\frac{1}{3}$ .

55

Considere um triângulo cujos lados medem 4, 6 e 8. A tangente do maior ângulo interno deste triângulo mede

- (A)  $\sqrt{15}$ .
- (B)  $\frac{4}{3}$ .
- (C)  $-\frac{\sqrt{15}}{16}$ .
- (D)  $-\frac{4}{3}$ .
- (E)  $-\sqrt{15}$ .

56

Os *Temas Contemporâneos Transversais* presentes na Base Nacional Comum Curricular (BNCC) são organizados a partir de seis macroáreas temáticas.

Em relação a esses temas no ensino de matemática, é correto afirmar que

- (A) não é possível abordá-los, pois a matemática é uma ciência que não se relaciona com questões sociais, culturais e econômicas.
- (B) não é obrigatória a abordagem, pois tais temas devem ser abordados, prioritariamente, na área de Ciências Humanas.
- (C) devem ser abordados, pois a transversalidade garante a integração dos temas com todas as disciplinas curriculares.
- (D) a abordagem é dificultada devido à ausência de tendências metodológicas na Educação Matemática.
- (E) a abordagem colabora para a superficialização dos conteúdos matemáticos.

57

Em uma caixa há 7 bolas e cada bola tem o registro de uma das letras da palavra VITORIA. Sabe-se também que cada bola foi pintada com uma das cores da bandeira da cidade: azul, branco e rosa, nesta ordem. Isto é, a primeira letra da palavra foi pintada de azul e as demais seguiram a ordem apresentada.

Ao serem retiradas duas bolas da caixa, a probabilidade de que essas bolas sejam de cores diferentes e tenham vogais diferentes registradas é de

- (A)  $\frac{4}{21}$ .
- (B)  $\frac{5}{21}$ .
- (C)  $\frac{8}{21}$ .
- (D)  $\frac{2}{7}$ .
- (E)  $\frac{1}{7}$ .

58

Considere a representação de um número binomial conforme a seguir:

$$\binom{n}{p}, \text{ com } n, p \in \mathbb{N} \text{ e } 0 \leq p \leq n.$$

Assinale a alternativa que apresenta uma expressão que corresponde à soma  $\binom{23}{13} + \binom{23}{12} + \binom{24}{11}$ .

- (A)  $\binom{24}{14}$
- (B)  $\binom{23}{12}$
- (C)  $\binom{24}{13}$
- (D)  $2 \times \binom{23}{12}$
- (E)  $2 \times \binom{24}{13}$

59

A função  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  é tal que  $f(x) = ax^2 + bx + c$ , com  $a, b, c \in \mathbb{R}$  e  $a \neq 0$ . Considere que a função  $f$  possua zeros da função, identificados por  $x_A$  e  $x_B$ .

Observe os procedimentos a seguir:

$$\begin{aligned} f(x) &= c \\ ax^2 + bx + c &= c \\ ax^2 + bx &= 0 \\ x(ax + b) &= 0 \\ x = 0 \text{ ou } ax + b &= 0 \\ x_1 = 0 \text{ ou } x_2 &= -\frac{b}{a} \end{aligned}$$

Assim,  $\frac{x_1 + x_2}{2}$  é igual a

- (A)  $\frac{x_A + x_B}{4}$ .
- (B)  $\frac{x_A + x_B}{2}$ .
- (C)  $x_A + x_B$ .
- (D)  $2(x_A + x_B)$ .
- (E)  $\frac{x_A \cdot x_B}{2}$ .

60

*O Letramento Matemático refere-se à capacidade de identificar e compreender o papel da Matemática no mundo moderno, de tal forma a fazer julgamentos bem embasados e a utilizar e envolver-se com a Matemática, com o objetivo de atender às necessidades do indivíduo no cumprimento de seu papel de cidadão consciente, crítico e construtivo.*

Fonte: [https://download.inep.gov.br/download/internacional/pisa/2010/letramento\\_matematico.pdf](https://download.inep.gov.br/download/internacional/pisa/2010/letramento_matematico.pdf)

Outro termo vem sendo utilizado, mais recentemente, em produções acadêmicas e documentos oficiais com sentido próximo ao do “letramento matemático”, mesmo que de forma ainda não consensual. Trata-se do termo

- (A) educação matemática crítica.
- (B) tratamento da informação.
- (C) alfabetização matemática.
- (D) numeramento.
- (E) álgebra.

# REDAÇÃO

## Mensagem Presidencial ao Congresso aponta prioridades do Governo Federal

Combate à fome, recuperação do SUS, reforma tributária e recomposição e consolidação de direitos estão no documento entregue ao parlamento e lido nesta quinta-feira

Esse pequeno texto trata de um tema importante: **num país de tantos problemas, quais devem ser as prioridades de um governo? E qual deve ser a prioridade das prioridades?**

Redija um texto dissertativo-argumentativo, de no mínimo 20 (vinte) e no máximo 30 (trinta) linhas, em que você manifeste sua opinião a respeito do tema. O texto deve ser redigido em linguagem culta, dando destaque a uma estruturação adequada e a argumentos convincentes.

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



Realização

