

**MATEMÁTICA - 5.º Ano**

Duração da Prova: 60 minutos		09 de março de 2018		
OBJETIVOS / COMPETÊNCIAS	CONTEÚDOS	ESTRUTURA	COTAÇÕES	CRITÉRIOS GERAIS DE CORREÇÃO
<p>Conhecer e aplicar propriedades dos divisores</p> <p>Efetuar operações com números racionais não negativos</p> <p>Medir amplitudes de ângulos</p> <p>Reconhecer propriedades envolvendo ângulos, paralelismo e perpendicularidade</p> <p>Resolver problemas</p>	<p>Critérios de divisibilidade por 2, 3, 4, 5, 9 e 10.</p> <p>Problemas envolvendo o cálculo do mínimo múltiplo comum e do máximo divisor comum de dois números.</p> <p>Adição, subtração, multiplicação e divisão de números racionais não negativos representados na forma de fração.</p> <p>Representação de números racionais na forma de numerais mistos; adição e subtração de números racionais representados por numerais mistos.</p> <p>Aproximações e arredondamentos de números racionais.</p> <p>Cálculo de expressões numéricas envolvendo as quatro operações aritméticas e a utilização de parêntesis.</p> <p>Linguagem natural e linguagem simbólica.</p> <p>Medidas de amplitudes de ângulos.</p> <p>Utilização do transferidor para medir amplitudes de ângulos e para construir ângulos de uma dada medida de amplitude.</p> <p>Bissetriz de um ângulo; construção com régua e compasso.</p> <p>Problemas envolvendo adições, subtrações e conversões de medidas de amplitude expressas em forma complexa e incompleta.</p> <p>Ângulos complementares e suplementares</p>	<p>Questões de resposta fechada curta.</p> <p>Questões de resposta fechada de escolha múltipla.</p> <p>Questões de resposta fechada de correspondência.</p> <p>Questões de resposta fechada de verdadeiro ou falso.</p>	<p>100p</p>	<p>As classificações a atribuir às respostas são expressas em números inteiros e resultam da aplicação dos critérios gerais e específicos de classificação.</p> <p>As respostas que se revelem ilegíveis são classificadas com zero pontos.</p> <p>Nos itens de resposta fechada de escolha múltipla, a cotação total do item é atribuída às respostas que apresentam, de forma inequívoca, a única alternativa correta.</p> <p>São classificadas com zero pontos as respostas em que é assinalada: - uma opção incorreta; ou - mais do que uma opção.</p> <p>Não há lugar a classificações intermédias. Nos itens de resposta fechada curta, a classificação é atribuída de acordo com os elementos de resposta solicitados e apresentados.</p>
<b>MATERIAL A UTILIZAR</b>	Folha de Prova; caneta indelével azul ou preta, régua, transferidor, compasso, lápis e borracha.			
<b>OBSERVAÇÕES</b>	-			