



Sumário

Português

) Compreensão, interpretação, estruturação e articulação de textos; significado contextual de palavras e expressões; vocabulário	1
2) Ortografia e acentuação	12
3) Classes, formação e emprego das palavras	34
4) Significação das palavras: sinônimas, antônimas e homônimas	92
5) Colocação pronominal	96
6) A oração e seus termos; 7) O período e sua construção: coordenação e subordinação	103
8) Flexão nominal e verbal	123
9) Emprego de tempos, modos e vozes verbais	129
10) Concordância nominal e verbal	136
11) Regência nominal e verbal	152
12) Ocorrência de crase	162
13) O uso dos porquês	170

Matemática

1) Conjuntos Numéricos: Naturais, Inteiros, Racionais, Irracionais, Reais - propriedades, operações, representação geométrica	1
2) Equações e inequações: 1º grau, 2º grau, exponencial, logarítmica, trigonométrica	28
3) Funções: função polinomial do 1º grau, função polinomial do 2º grau, função exponencial, função logarítmica, funções trigonométricas	71
4) Trigonometria: triângulo retângulo, triângulos quaisquer, ciclo trigonométrico, relações entre arcos, equações e inequações	104
5) Sequências numéricas: progressão aritmética (PA) e progressão geométrica (PG)	130
6) Matriz, determinante e sistemas lineares	142
7) Análise Combinatória	179
8) Probabilidade	190
9) Estatística	198
10) Matemática Financeira: juros simples e compostos, descontos, taxas proporcionais; razão e proporção, regra de três, porcentagem, taxas de acréscimo e decréscimos, taxa de lucro ou margem sobre o preço de custo e sobre o preço de venda	235
11) Geometria Plana: ângulos, polígonos, triângulos, quadriláteros, círculo, circunferência, polígonos regulares inscritos e circunscritos, unidades de medida. Propriedades, perímetro e área. Teoremas de Tales e Pitágoras	282
12) Geometria Espacial: poliedros, prismas, pirâmide, cilindro, cone, esfera. Elementos, classificação, unidades de medidas, áreas e volume	349
13) Raciocínio lógico	366
14) Aplicação dos conteúdos anteriormente listados em situações cotidianas	403

Informática

1) Informática em Geral: conceitos.	1
2) Periféricos de um Computador.	8
3) Hardware.	27
4) Software.	46
5) Utilização e configurações básicas do Sistema Operacional Windows 7, 8 e 10.....	50
6) Instalação, configuração e utilização: Word 2007, Excel 2007, Outlook 2007 e PowerPoint 2007 e suas respectivas versões posteriores.	155
7) Noções de segurança para Internet.	354
8) Noções básicas de navegação na Internet (Internet Explorer 9 e Mozilla Firefox 47 e suas respectivas versões posteriores).	386
9) Configuração e utilização de Impressoras.	424

Conhecimentos Gerais

Informações sobre temas relevantes e/ou da atualidade nas áreas de cidadania, educação, cultura, economia, saúde, meio ambiente, consciência ecológica e sustentabilidade	1
---	---

Legislação e Conhecimentos Específicos

1) Desenvolvimento infantil	1
2) Organização dos espaços na educação infantil	9
3) Hábitos de higiene	14
4) Alimentação.....	18
5) Adaptação à escola: escola e família.....	22
6) Educação e Sociedade	38
7) Concepções Pedagógicas	56
8) Legislação.	67