



LÍNGUA PORTUGUESA

Análise e interpretação de texto (compreensão global; ponto de vista do autor; ideias centrais desenvolvidas em cada parágrafo, inferências);	1
Gêneros e Tipologias textuais;	21
Elementos de coesão e coerência textual;	47
Ortografia Oficial (acentuação gráfica, letra e fonema, sílaba, encontros vocálicos e consonantais, dígrafos);	76
Emprego das classes de palavras;	110
Semântica (sinônimos e antônimos, significação das palavras, sentido conotativo e denotativo);	160
Funções sintáticas, Sintaxe (coordenação e subordinação);	173
Concordâncias nominal e verbal;	188
Regências Verbal e Nominal;	204
Emprego de sinal indicativo de crase;	215
Pontuação;	219
Literatura Brasileira: prosa e poesia, autores e obras,	228
Figuras de linguagem;	268
Emprego do que e do se.	278

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

Números Reais;	1
Números Complexos;	7
Sistemas lineares;	14
Matrizes e Determinantes;	27
Polinômios;	51
Equações e Inequações Exponenciais.	61
Medidas de Área; Medidas de Volume;	67
Medidas de Grandezas Vetoriais;	71
Trigonometria.	72
Função Afim; Função Quadrática; Função Polinomial; Função Exponencial; Função Logarítmica; Função Trigonométrica; Função Modular;	103
Progressão Aritmética; Progressão Geométrica.	140
Geometria Plana;	148
Geometria Espacial;	181
Geometria Analítica;	199
Geometrias não-euclidianas.	232
Análise Combinatória;	235
Binômio de Newton;	246
Estatística,	250
Matemática Financeira;	275
Frações;	294
Sequências Lógicas envolvendo números, letras e figuras.	302
Geometria básica.	302
Conjuntos numéricos.	302
Equações do 2º grau.	323
Sistemas de equações.	330
Conjuntos; as relações de pertinência, inclusão e igualdade; operações entre conjuntos, união, interseção e diferença.	334
Comparações.	344
Numeração.	376

SUMÁRIO



Razão e proporção.	405
Regra de Três.	412
Porcentagem.	425
Probabilidade.	433
Resolução de problemas.	441

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Benefícios da prática de esportes.	1
Contextualização sócio-cultural da prática desportiva.	8
Desenvolvimento motor e aprendizagem motora. Corporeidade e motricidade.	14
Atividade física, saúde e qualidade de vida.	42
Políticas Públicas (lazer e esporte).	59
Atividades de recreação e lazer.	81
Esportes coletivos e individuais; Atividades rítmicas e expressivas.	98
Metodologia do treinamento desportivo.	165
Compreensão do desenvolvimento motor.	182
Legislação esportiva. Lesões esportivas.	189
Segurança Esportiva.	204
Treinamento desportivo.	207
Primeiros.	207
Conhecimento sobre Aptidão Física.	233
Influência das Atividades Físicas e Recreativas na Melhoria da Qualidade de Vida.	239
Esportes (regras oficiais), Atividade motora adaptada; Cinesiologia; Fisiologia do exercício; Cineantropometria; Atividades físicas para grupos especiais.	239
Treinamento físico e desportivo.	313
Socorros e urgências em esportes e lazer.	316
Planejamento e prescrição da atividade física.	316
Benefícios da prática de esportes.	317
Contextualização sócio-cultural da prática desportiva.	317
Políticas Públicas (lazer e esporte).	317

SUMÁRIO