



CUPRINS

Prefață.....	4
Partea I: CURRICULUM CADRU PENTRU MATEMATICĂ LA SECȚIILE SPECIALE GERMANE DIN ROMÂNIA (15.06.2001)	
Introducere.....	5
1.1 Cerințele și obiectivele învățământului matematic.....	6
1.2 Cunoștințe și abilități matematice însușite în gimnaziu.....	9
1.3 Conținuturile învățământului matematic.....	10
Clasa a IX-a.....	10
Clasa a X-.....	13
Clasa a XI-a.....	15
Clasa a XII-a.....	17
1.4 Organizarea procesului de predare- învățare.....	19
1.5 Evaluarea rezultatelor învățării.....	25
Partea II: REGULAMENTUL REFERITOR LA CONȚINUTUL ȘI DESFĂȘURAREA PROBELOR DE MATEMATICĂ DIN CADRUL EXAMENULUI DE BACALAUREAT GERMAN DIN SECȚIILE SPECIALE GERMANE DIN ROMÂNIA (conform cu Regulamentul unic referitor la conținutul și desfășurarea probelor de matematică din cadrul examenului de bacalaureat din Republica Federală Germania, Hotărârea Conferinței Miniștrilor Învățământului și Culturii ai landurilor din 01.12.1989 în forma din 24.05.2002)	
2.1 Competențe de specialitate și competențe metodice.....	28
2.2 Conținuturile și structura subiectelor de bacalaureat.....	28
2.3 Domenii de exigență.....	30
2.4 Evaluarea rezultatelor la examen.....	31
Partea III: SUBIECTE DATE LA PROBA SCRISĂ DE MATEMATICĂ A EXAMENULUI DE BACALAUREAT GERMAN DE LA SECȚIA SPECIALĂ GERMANĂ A COLEGIULUI GERMAN GOETHE DIN BUCUREȘTI	
3.1 Subiectele probei scrise de matematică la examenul de bacalaureat 2001.....	33
3.2 Subiectele probei scrise de matematică la examenul de bacalaureat 2002.....	34
3.3 Subiectele probei scrise de matematică la examenul de bacalaureat 2003.....	35
3.4 Subiectele probei scrise de matematică la examenul de bacalaureat 2004.....	36
3.5 Subiectele probei scrise de matematică la examenul de bacalaureat 2005.....	38
3.6 Să exersăm pentru proba scrisă de matematică a examenului de bacalaureat - Probleme de transfer.....	40
3.7 Soluții și indicații.....	45