

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Diracția Generală Învățământ în Limbile Minorităților
Compartimentul “Mijloace de Învățământ”

NORMATIV DE DOTARE MINIMALĂ

pentru învățământul primar

București
2006

**NORMATIV DE DOTARE MINIMALĂ
pentru învățământul primar**

Nr. Crt.	Mijloace de învățământ	U.M.	Nr. Titluri	Cantitate /titluri
----------	------------------------	------	-------------	--------------------

LIMBA ȘI LITERATURA ROMÂNĂ

MIJLOACE AUDIOVIZUALE				
1.	Casete audio cu antologii tematice din literatura română și universală pentru copii	Buc.	15	1
2.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	10	1
MODELE				
3.	Alfabetar mobil pentru profesor	Buc.	1	1
4.	Alfabetar mobil pentru elevi	Buc.	1	30
MATERIAL GRAFIC				
5.	Planșe pentru dezvoltarea capacității de exprimare orală	Set	4	1
6.	Mape cu imagini, scheme și fișe pentru formarea și dezvoltarea capacității de receptare și exprimare orală/ scrisă	Buc.	20	1
7.	Portrete scriitori români.- se trec la mat grafic	Set	10	1
8.	Planșe cu litere limbii române. se trec la mat grafic	Set	1	5
JOCURI DIDACTICE				
9.	Jocuri pentru formarea capacității de receptare exprimare orală	Buc.	6	24
10.	Jocuri al căror conținut este utilizat ca element de construcție a comunicării	Buc.	6	24
PROGRAME INFORMATICE				
11.	Softuri educaționale	Buc.	4	8

LIMBA MATERNĂ

MIJLOACE AUDIOVIZUALE				
1.	Casete audio cu antologii tematice din literatura română, maternă și universală pentru copii	Buc.	15	1
2.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	10	1
MODELE				
3.	Alfabetar pentru profesori	Buc.	1	1
4.	Alfabetar pentru elevi	Buc.	1	30
MATERIAL GRAFIC				
5.	Planșe pentru dezvoltarea capacității de exprimare orală	Set	4	1
6.	Mape cu imagini, scheme și fișe pentru formarea și dezvoltarea capacității de receptare și exprimare orală/scrisă	Set	20	1
JOCURI DIDACTICE				
7.	Jocuri pentru formarea mesajului oral	Buc.	6	30
8.	Jocuri al căror conținut este utilizat ca element de construcție a comunicării	Buc.	6	30
PROGRAME INFORMATICE				
9.	Softuri educaționale	Buc.	4	8

Nr. Crt.	Mijloace de învățământ	U.M.	Nr. Titluri	Cantitate /titluri
----------	------------------------	------	-------------	--------------------

LIMBA MODERNĂ

	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
1.	Casete audio pentru însușirea limbii moderne	Buc.	5	1
2.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	10	1
	MATERIAL GRAFIC			
3.	Planșe cu imagini pentru înțelegerea și susținerea orală a unor descrieri și dialoguri elementare	Set.	4	1
4.	Mape cu imagini și scheme	Buc.	4	1
	PROGRAME INFORMATICE			
5.	Softuri educaționale	Buc.	4	8

MATEMATICĂ

	APARATE, TRUSE ȘI ECHIPAMENTE			
1.	Trusă pentru operații cu numere naturale	Buc.	2	1
2.	Trusă de instrumente de geometrie pentru tablă	Buc.	1	1
3.	Trusă de figuri și corpuri geometrice	Buc.	1	1
4.	Trusă pentru măsurarea și compararea mărimilor	Buc.	1	1
	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
5.	Videocasete (DVD-uri)cu filme didactice	Buc.	10	1
	PROGRAME INFORMATICE			
6.	Programe informatice pentru calculatoare compatibile: PC, MAC APPLE	Buc.	4	1
7.	Softuri educaționale	Buc.	4	8
	MATERIAL GRAFIC			
8.	Planșe pentru înțelegerea conceptelor specifice matematice	Set	2	1
9.	Mape cu imagini și fișe pentru formarea și dezvoltarea capacității de a comunica utilizând limbajul matematic	Buc.	2	1
	JOCURI DIDACTICE			
10.	Jocuri pentru cunoașterea și utilizarea conceptelor matematice	Buc.	2	24

ȘTIINȚE ALE NATURII

	APARATE, TRUSE ȘI ECHIPAMENTE			
1.	Trusă pentru demonstrarea proprietăților corpurilor solide și lichide (dilatarea, conductibilitatea, evaporarea etc.)	Buc.	1	8
2.	Balanță	Buc.	1	2
3.	Cântar cu arc	Buc.	1	2
4.	Magneți	Buc.	1	20
5.	Lupă cu mâner	Buc.	1	10
6.	Busolă	Buc.	1	4
7.	Microscop	Buc.	1	10
8.	Termometru (de cameră, de baie și medical)	Buc.	3	1
	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
9.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	2	4
10.	Softuri educaționale	Buc.	2	4
	MODELE			
11.	Mulaje (corpul uman, organele corpului uman)	Buc.	5	1
Nr. Crt.	Mijloace de învățământ	U.M.	Nr. Titluri	Cantitate /titluri

	MATERIAL GRAFIC			
12.	Planșă - corpul uman	Buc.	1	1
13.	Planșe cu imagini despre plante și animale	Buc.	3	1
14.	Planșe cu scări evolutive la animale	Set	2	4
15.	Planșe – animale dispărute, animale și plante pe cale de dispariție	Set	2	4
16.	Planșe set pe conținuturile învățării	Set	2	1
17.	Mape cu imagini, scheme și fișe	Buc.	2	1
18.	Atlas (botanic, zoologic, de anatomie umană)	Buc.	3	2

EDUCAȚIE CIVICĂ

	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
1.	Casete audio cu teme legate de înțelegerea valorilor democrației, a respectării normelor de comportare în societate	Buc.	3	1
2.	Casete video (DVD-uri) cu teme legate de înțelegerea valorilor democrației, a respectării normelor de comportare în societate	Buc.	3	6
3.	Softuri educaționale	Buc.	2	4
MATERIAL GRAFIC				
4.	Planșe pe teme de educație igienico-sanitară	Set	1	1
5.	Planșe pe teme de educație ecologică	Set	1	1
6.	Mapă cu imagini pe tema drepturilor copiilor	Buc.	1	1
7.	Simboluri ale statului român	Buc.	1	1

ISTORIA ROMÂNILOR

	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
1.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	5	1
2.	Softuri educaționale	Buc.	2	4
MATERIAL GRAFIC				
3.	Hărți murale	Buc.	4	1
4.	Atlas istoric	Buc.	1	12
5.	Portrete ale domnitorilor români	Set	1	1
6.	Planșe cu imagini reprezentând evenimente din diferite perioade istorice	Set	10	2
7.	Mape cu imagini și fișe (călătorii, castele, cetăți, orașe și simboluri - Uniunea Europeană)	Buc.	5	2

GEOGRAFIA ROMÂNIEI

	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
1.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	5	1
2.	Softuri educaționale	Buc.	2	4
MODELE				
3.	Trusă de roci și minerale	Buc.	1	1
4.	Glob geografic	Buc.	1	12
MATERIAL GRAFIC				
5.	Hărți murale - (harta fizică și administrativă, împărțirea teritorială) ale: României, Europei, Lumii	Buc.	3	1
Nr. Crt.	Mijloace de învățământ	U.M.	Nr. Titluri	Cantitate /titluri

6.	Atlas geografic	Buc.	1	12
7.	Planșe cu imagini	Buc.	10	20

RELIGIE

	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
1.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	5	1
	MODELE			
2.	Planșe cu imagini reprezentative pentru conținuturile învățării	Buc.	10	1

EDUCAȚIE PLASTICĂ

	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
1.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	5	1
2.	Softuri educaționale	Buc.	4	4
	MODELE			
3.	Corpuri geometrice (în diferite culori și tonuri cromatice)	Set	2	3
4.	Vase ceramice (de diferite forme, culori și mărimi)	Set	3	1
5.	Mulaje (de legume, fructe, ornamente)	Set	3	1
	MATERIAL GRAFIC			
6.	Album cu reproduceri de artă	Buc.	2	1
7.	Portrete de artiști plastici români și străini	Set	1	1
8.	Planșe didactice	Buc.	2	1
9.	Mape cu reproduceri ale unor opere de artă	Buc.	2	12
10.	Mape pentru activități practice	Buc.	2	12

EDUCAȚIE MUZICALĂ

	INSTRUMENTE			
1.	Instrumente muzicale diferite (diapazon, camerton etc.)	Buc.	5	6
2.	Materiale pentru activități practice (necesarul de instrumente și materiale consumabile se stabilește în funcție de tematica propusă)	Buc.	-	-
	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
3.	Casete audio și CD-uri cu înregistrări din creația compozitorilor români și străini, muzică instrumentală, folclor românesc, colinde, coruri ale copiilor	Buc	20	40
4.	Videocasete (DVD-uri) cu filme didactice	Buc.	5	1
5.	Complex audiovizual pentru activitățile de învățare	Set	2	1
	MATERIAL GRAFIC			
6.	Portrete ale compozitorilor români și străini	Set	1	1

EUCAȚIE FIZICĂ

	MIJLOACE AUDIOVIZUALE			
1.	Videocasete (DVD-uri) cu filme grafice	Buc.	3	1
Nr. Crt.	Mijloace de învățământ	U.M.	Nr. Titluri	Cantitate /titluri

APARATE, ECHIPAMENTE ȘI MATERIALE SPORTIVE				
2.	Bancă de gimnastică	Buc.	1	3
3.	Țintă semnalizator pentru aruncări	Buc.	1	1
4.	Spalier	Buc.	1	3
5.	Saltea pentru gimnastică	Buc.	1	5
6.	Instrumente pentru efectuarea diferitelor măsurători (cronometru, ruletă)	Buc.	2	2
7.	Mingi de diferite mărimi	Buc.	5	4
MATERIAL GRAFIC				
8.	Planșe cu imagini pentru prezentarea diferitelor sporturi și a unor personalități ale sportului românesc și internațional	Set	3	1

ABILITĂȚI PRACTICE

ECHIPAMENTE ȘI MATERIALE				
1.	Accesorii – materiale consumabile necesare ce se stabilesc în funcție de tematica propusă	Buc.	-	-
MATERIAL GRAFIC				
2.	Albume	Buc.	4	8

ECHIPAMENTE AUDIOVIZUALE

1.	Calculator și imprimantă	Set	1	10
2.	Imprimantă color	Buc.	1	1
3.	*Scanner	Buc.	1	1
4.	*Televizor	Buc.	1	4
5.	*Aparat video	Buc.	1	1
6.	*DVD player	Buc.	1	1
7.	Radio Cd-player/ Casetofon	Buc.	1	1
8.	*Sistem audio	Buc.	1	1
9.	*Retroproiector	Buc.	1	1
10.	*Ecran de proiecție	Buc.	1	1
11.	Copiator	Buc.	1	1
12.	*Videoproiector	Buc.	1	2
13.	*Videocameră digitală	Buc.	1	2
14.	*Aparat foto digital	Buc.	1	4
15.	*Tablă inteligentă	Buc.	1	1

MOBILIER ȘCOLAR

1.	Pupitru individual cu scaun	Buc.	1	30
2.	Catedra /masa profesorului și scaun	Set	1	1
3.	Tablă	Buc.	1	1
4.	Tablă magnetică	Buc.	1	1
5.	*Flipchart	Buc.	1	4
6.	Rafuri	Buc.	1	1
7.	Panouri plută	Buc.	1	3
8.	Suport de prezentare planșe; Suport stocare planșe, hărți	Buc.	2	1

Cele cu * sunt prevăzute/școală.