

## ***JEGYZÉK***

### ***a nevelési-oktatási intézmények kötelező (minimális) felszereléseiről***

A jegyzékben előírt minimum követelmények figyelembevételével a pedagógus - az óvoda, iskola SZMSZ-ében, házirendjében meghatározott - védő, óvó előírások figyelembevételével viheti be az óvodai foglalkozásokra, az iskolai tanórákra az általa készített, használt pedagógiai eszközöket.

A gyermekek, tanulók részére vásárolt eszközöknek és felszereléseknek igazodniuk kell a gyermekek, tanulók testméretéhez.

A taneszközkészlet meghatározásához az alapfokú művészeti iskolákban az alapfokú művészetoktatás alapprogramja, tantervi programja nyújt segítséget. Taneszközre van szükség minden olyan jellegű tananyag feldolgozásához, amelyik a szemléltetés, illetve tanulói tevékenység nélkül nem valósítható meg.

Ha az eszközöket, felszereléseket létszám figyelembevételével kell beszerezni, az adott eszközből, felszerelésből annyi szükséges, hogy minden egyidejűleg jelen lévő gyermek, munkát végző felnőtt igényét egyidejűleg teljesíteni lehessen. Amennyiben az eszközöket, felszereléseket létszám szerint kell beszerezni, az adott eszközből, felszerelésből a tényleges, érintett létszámnak megfelelően kell az előírt mennyiséget beszerezni.

Ahol a melléklet az óvoda pedagógiai programjára utal, azon az Óvodai nevelés országos alapprogramja, továbbá nemzetiségi óvodai nevelést biztosító óvoda esetén a Nemzetiség óvodai nevelésének irányelve, sajátos nevelési igényű gyermekek nevelését biztosító óvoda esetén a sajátos nevelési igényű gyermekek óvodai nevelésének irányelve figyelembevételével készített, vagy jóváhagyott pedagógiai programot kell érteni.

Ahol a melléklet az iskola pedagógiai programjára utal, ott a Nat, továbbá a nemzetiségi oktatást biztosító iskola esetén a Nemzeti, etnikai kisebbség iskolai oktatásának irányelve, sajátos nevelési igényű tanuló oktatás esetén a Sajátos nevelési igényű tanulók iskolai oktatásának tantervi irányelve, a két tanítási nyelvű oktatást biztosító iskola esetén a Két tanítási nyelvű iskolai oktatás irányelve, érettségi vizsgára felkészítő középiskola esetén pedig az Érettségi vizsga vizsgaszabályzata követelményei figyelembevételével készített, vagy jóváhagyott pedagógiai programot kell érteni.

Ahol a melléklet a művészetoktatási intézmények jegyzékében az iskola pedagógiai programjára utal, azon az Alapfokú művészetoktatás követelményei és tantervi programjára építő pedagógiai programot kell érteni.

Ha az óvoda nemzetiséghez tartozók óvodai nevelésében, vagy az iskola (ide értve a művészetoktatási intézményeket is) a nemzetiséghez tartozók iskolai oktatásában, illetve a kollégium nemzetiséghez tartozók kollégiumi nevelésében vesz részt, az eszközök és felszerelések megvásárlásánál a nemzetiségi sajátosságokat figyelembe kell venni.

## 2. ISKOLA

általános iskola, gimnázium, szakgimnázium, szakiskola, a gyógypedagógiai, konduktív pedagógiai iskolára vonatkozó eltérő követelmények a megjegyzésben külön feltüntetve

### I. HELYISÉGEK BÚTORZATA ÉS EGYÉB BERENDEZÉSI TÁRGYAI

Az e pont alatt felsorolt eszközök, felszerelések helyettesíthetők az adott eszköz, felszerelés funkcióját kiváltó, korszerű, környezettudatos eszközzel, felszereléssel

	A	B	C
1.	<b>1. Tanterem</b>		
2.	tanulói asztalok, székek	tanulók létszámának figyelembevételével	Életkornak megfelelő méretben; mozgáskorlátozottak, középsúlyos értelmi fogyatékosok és gyengénlátók esetén állítható magasságú, dönthető lapú, peremes, egyszemélyes asztalok; gyengénlátóknál – szükség szerint – egyéni megvilágítási lehetőséggel; mozgáskorlátozottak székei állítható magasságú ülőkével, lábtartóval.
3.	nevelői asztal, szék	tantermenként 1	
4.	eszköztároló szekrény	tantermenként 1	
5.	interaktív tábla és/vagy tábla	tantermenként 1	
6.	ruhatároló (fogas)	tanulók létszámának figyelembevételével	
7.	szeméttároló	helyiségenként 1	
8.	hulladék szelektálásra alkalmas gyűjtőedények	épület szintenként 1	a települési szabályozásnak megfelelően annyi gyűjtőedény, amennyi az elkülöníthető hulladéktípusok száma
9.	sötétítő függöny	ablakonként	az ablak lefedésére alkalmas méretben
10.	<b>2. Szaktantermek (a tantermi alapfelszereléseken felül)</b>		
11.	tanári számítógép (szerver), internet hozzáféréssel, perifériákkal	szaktantermenként 1	perifériák: pl.: multifunkciós eszköz (fénymásoló, nyomtató, szkennel), projektor, vagy interaktív kijelző, hangszóró, stb.
12.	<b>a) számítástechnikai terem</b>		
13.	interaktív tábla és/vagy tábla	1	vagy interaktív kijelző
14.	számítógépasztal	tanulónként 1	
15.	számítógép, internet hozzáféréssel, perifériákkal	tanulónként 1 felszerelés	perifériák pl.: multifunkciós eszköz (szkennel, nyomtató, fénymásoló), hangszóró, projektor, vagy interaktív kijelző, erősítő, mikrofon, stb.
16.	informatikai szoftverek, programok	szükség szerint	a pedagógiai program előírásai szerint
17.	<b>b) nyelvi tanterem</b>		
18.	nyelvoktatást támogató, segítő digitális eszközök	tíz-tizenöt tanuló egyidejű foglalkoztatására	ha az oktatás részben vagy egészben nem magyar nyelven folyik; számítógépes nyelvi oktatással kiváltható
19.	interaktív tábla és/vagy tábla	1	vagy interaktív kijelző
20.	digitális hanglejátszásra és képmegjelenítésére alkalmas eszköz	1	
21.	mikrofon, erősítő, fejhallgató	1	
22.	<b>c) természettudományi szaktanterem</b>		
23.	interaktív tábla és/vagy tábla	1	

24.1	vegyszerálló tanulói asztalok (víz, gáz csatlakozással)	három tanulónként 1	
24.2	vegyszerálló tanulói asztalok (víz, gáz csatlakozással)	kettő tanulónként 1	új kiépítés esetén
25.	elszívó berendezés	tantermenként 1	
26.	vegyszerálló mosogató	két asztalonként 1	
27.	fali mosogató	tantermenként 1	
28.	poroltó	tantermenként 1	
29.	elsősegélydoboz	tantermenként 1	
30.	eszköz- és vegyszerszekrény	2	
31.	méregszekrény (zárható)	1	elhelyezése a szertárban
32.	eszközz szállító tolokocsi	tantermenként 1	
33.	törpefeszültségű csatlakozások	tanulóasztalonként 1	
34.	<b>d) művészeti nevelés szaktanterem</b>		
35.	rajzasztal (rajzpad, rajzbak)	tanulók létszámának figyelembevételével 1 hely	
36.	interaktív tábla és/vagy tábla	1	
37.	tárgyasztal (állítható)	tantermenként 2	
38.	mobil-lámpa (reflektor)	2	
39.	vízcsap (falikút)	2	
40.	pianínó	iskolánként 1	
41.	ötvonalas tábla	tantermenként 1	
42.	digitális hanglejátszásra és képmegjelenítésére alkalmas eszköz	tantermenként 1	
43.	tároló polcok	tantermenként 1	
44.	<b>e) technikai szaktanterem</b>		
			(életvitel és gyakorlati ismeretek céljait is szolgálhatja)
45.	tanulói munkaasztal	tizenöt tanuló részére	a tantárgy oktatásához alkalmas tárolókkal
46.	állítható magasságú támla nélküli szék	tizenöt tanuló részére	
47.	<b>f) gyakorló tanterem</b>	iskolánként (székhelyen és telephelyen) 1	gimnáziumban a munkába állást előkészítő oktatáshoz; szakgimnáziumban, a szakmai előkészítő ismeretek oktatásához; szakiskolában munkába álláshoz, életkezdéshez szükséges ismeretek átadásához; e feladat megoldható a számítástechnikai, illetve technika szaktanteremben is
48.	<b>3. logopédiai foglalkoztató egyéni fejlesztő szoba (berendezése az óvodában meghatározottak szerint)</b>		
49.	<b>4. tornaszoba</b>		
50.	kislabda	5	
51.	labda	5	
52.	tornaszőnyeg	2	
53.	tornapad	2	
54.	zsámoly	2	
55.	bordásfal	2	
56.	mászókötél	2	

57.	gumikötél	5	
58.	ugrókötél	5	
59.	medicinlabda	5	
60.	stopper	1	
61.	kiegészítő torna készlet	1	
62.	egyéni fejlesztést szolgáló speciális tornafelszerelések		sajátos nevelési igényű tanulót oktató iskolában; pedagógiai programban foglaltak szerint
63.	<b>5. Iskolapszichológusi szoba</b>		
64.	asztal	1	
65.	szék	4	
66.	zárható irattároló szekrény	1	
67.	számítógép perifériákkal	1	perifériák pl.: multifunkciós eszköz (szkenner, nyomtató, fénymásoló), hangszóró, projektor, vagy interaktív kijelző, erősítő, mikrofon, stb.
68.	ruhatároló (fogas)	1	
69.	szeméttároló	1	
70.	telefonkészülék	1	
71.	szőnyeg	1	
72.	<b>6. Tornaterem</b> (mindazok a felszerelések, amelyek a tornaszobában, továbbá)		
73.	kosárlabda palánk	2	
74.	gyűrű	1	
75.	mászórúd	1	
76.	mászókötél	2	
77.	bordásfal	10	
78.	<b>7. Sportudvar</b>		
79.	szabadtéri labdajáték felszerelése	1	bármelyik játék kiválasztható
80.	magasugró állvány, léc	1	
81.	távol-, magasugró gödör	1	homokkal vagy szivaccsal
82.	futópálya	1	lehetőség szerint kialakítva
83.	egyéni fejlesztést szolgáló speciális tornafelszerelések	egy iskolai osztály egyidejű foglalkoztatásához szükséges mennyiségben	sajátos nevelési igényű tanulót oktató iskolában; pedagógiai programban foglaltak szerint
84.	<b>8. Intézményvezetői iroda</b>		
85.	íróasztal	1	
86.	szék	1	
87.	tárgyalóasztal, székekkel	1	
88.	számítógép internet hozzáféréssel, perifériákkal	1 felszerelés	perifériák pl.: multifunkciós eszköz (fénymásoló, nyomtató, szkenner), hangszóró, projektor, vagy interaktív kijelző, erősítő stb.
89.	számítógépasztal és szék	1-1	
90.	iratszokrény	1	
91.	digitális adathordozók részére szekrény	1	
92.	telefon	1	

93.	<b>9. Nevelőtestületi szoba</b>		
94.	fiókos asztal	pedagóguslétszám szerint 1	
95.	szék	pedagóguslétszám szerint 1	
96.	könyvszekrény	2	
97.	számítógép internet hozzáféréssel, perifériákkal	1	perifériák pl.: multifunkciós eszköz (fénymásoló, nyomtató, szkennel), hangszóró, projektor, vagy interaktív kijelző, erősítő, mikrofon, stb.
98.	számítógépasztal, szék	1-1	
99.	ruhásszekrény vagy fogasok	pedagóguslétszám figyelembevételével	
100.	tükör	1	
101.	<b>10. Intézményvezető-helyettesi, tagintézmény-, intézményegységvezető-helyettesi, iskolatitkári iroda (a felszerelések feladatellátás szerint helyezhetők el)</b>		
102.	asztal	felnőtt létszám figyelembevételével	
103.	szék	felnőtt létszám figyelembevételével	
104.	iratszekrény	1	
105.	számítógépasztal és szék	1	
106.	számítógép internet hozzáféréssel, perifériákkal		tagintézményben perifériák pl.: multifunkciós eszköz (fénymásoló, nyomtató, szkennel), hangszóró, projektor, vagy interaktív kijelző, stb.
107.	telefon		közös vonallal is működtethető
108.	<b>11. Könyvtár</b>		
109.	tanulói asztal, szék, lehetőség szerint babzsák fotel elhelyezésének biztosítása a kényelmes helyben olvasáshoz	egy iskolai osztály, egyidejű foglalkoztatásához szükséges mennyiségben	életkornak megfelelő méretben; mozgáskorlátozottak és gyengénlátók esetén állítható magasságú, dönthető lapú, peremes, egyszemélyes asztalok; mozgáskorlátozottak székei állítható magasságú ülőkével, lábtartóval
110.	egyedi világítás	olvasóhelyenként 1	
111.	könyvtárosi asztal, szék	1-1	asztal egyedi világítással
112.	szekrény (tároló)	legalább háromezer könyvtári dokumentum elhelyezésére	
113.	tárolók, polcok, szabadpolcok	2	
114.	létra (polcokhoz)	1	
115.	telefon	1	közös vonallal is működtethető
116.	számítógép internet hozzáféréssel, perifériákkal, könyvtári szoftverrel	1	perifériák pl.: multifunkciós eszköz (fénymásoló, nyomtató, szkennel), hangszóró, projektor, vagy interaktív kijelző, erősítő, mikrofon stb.,
117.	<b>12. Könyvtárszoba</b>		
118.	tanulói asztal, szék	legalább hat tanuló egyidejű foglalkoztatására elegendő mennyiségben	életkornak megfelelő méretben
119.	könyvtárosi asztal, szék	1-1	asztal egyedi világítással
120.	könyvespolc, szekrény	legalább ötszáz könyvtári dokumentum elhelyezésére	
121.	számítógép internet hozzáféréssel, perifériákkal	1	perifériák pl.: multifunkciós eszköz (szkennel, nyomtató, fénymásoló), hangszóró, projektor, vagy interaktív kijelző, erősítő, mikrofon, stb.

## II. NEVELŐMUNKÁT SEGÍTŐ ESZKÖZÖK

1.	<b>Taneszközök</b>		
2.	interaktív tábla, információhordozók az iskola pedagógiai programjában előírt tananyag feldolgozásához	évfolyamok, tantárgyak alapján, oly módon, hogy az iskola munkarendje szerint minden osztály alkalmazhassa	pedagógiai programban foglaltak szerint
3.	egyéni fejlesztést szolgáló speciális taneszközök	évfolyamok, tantárgyak alapján, oly módon, hogy az iskola munkarendje szerint minden osztály alkalmazhassa	sajátos nevelési igényű tanulót oktató iskolában; pedagógiai programban foglaltak szerint
4.	digitális kép-, és hanglejátszásra és megjelenítésére alkalmas eszköz	iskolánként (székhelyen és telephelyen) 1, ha legalább négy osztály működik, további 1, beszéd fogyatékos tanulót nevelő iskolában - mikrofonnal - osztályonként 1	szaktanteremnél felsorolton kívül; bárhol szükség szerint elhelyezhető

## III. SAJÁTOS NEVELÉSI IGÉNYŰ GYERMEKEK NEVELÉSÉNEK, OKTATÁSÁNAK TOVÁBBI ESZKÖZEI

Az e pont alatt felsorolt eszközök, felszerelések helyettesíthetők az adott eszköz, felszerelés funkcióját kiváltó, korszerű környezettudatos eszközzel, felszereléssel

1.	<b>Látási fogyatékosok</b>		
2.	olvasótelevízió	tíz tanulónként 1	alig- és gyengénlátó tanulót oktató iskolában
3.	nagyítók	tanulói létszám szerint	alig- és gyengénlátó tanulót oktató iskolában, az érintett tanulóknak
4.	kézikamerás olvasókészülék	tíz tanulónként 1	alig- és gyengénlátó tanulót oktató iskolában
5.	speciális könyvtartó eszköz	tanulói létszám szerint 1	alig- és gyengénlátót oktató iskolában
6.	számítógép színes, nagyító programmal	tíz tanulónként 1	alig- és gyengénlátót oktató iskolában
7.	világító színű, erősen kontrasztos, illetve nagyított méretű demonstrációs ábragyűjtemény	osztályonként 1	alig- és gyengénlátót oktató iskolában
8.	pontírógép	tanulói létszám szerint 1	vakot, aliglátó tanulót oktató iskolában
9.	pontozó	tanulói létszám szerint 1	
10.	Braille-tábla	tanulói létszám szerint 1	
11.	számítógép beszélő szintetizátorral vagy Braille-kijelzővel	tíz tanulónként 1	
12.	Braille-nyomtató	iskolánként 1	
13.	optacon	iskolánként 1	
14.	scanner	iskolánként 1	
15.	speciális rajzeszköz készlet	tanulónként 1	
16.	abakusz	tanulónként 1	
17.	<b>Hallási fogyatékosok</b>		
18.	vezetékes vagy vezeték nélküli egyéni, illetve csoportos adó-vevő készülék	tanulói létszám szerint 1	

19.	hallásvizsgáló és hallókészülék tesztelő felszerelés	iskolánként 1	
20.	zöld alapon sárga, széles vonalközű tábla	tantermenként 1	alig- és gyengénlátó tanulót oktató iskolában
21.	a különböző nyelvi kommunikációs szinteknek megfelelő kifejezések képi megjelenítésére alkalmas elektronikus információhordozó	iskolánként 1	
22.	a nyelvi kommunikáció vizuális, auditív megjelenítésének ellenőrzésére alkalmas elektronikus eszközök	iskolánként 1	
23.	a nyelvi fejlődésükben akadályozottak kommunikációját segítő nyelv szemléltetésére alkalmas audiovizuális és/vagy elektronikus eszköz	iskolánként 1	
24.	<b>Testi fogyatékosok, mozgáskorlátozottak</b>		
25.	fogyatékosághoz igazodó egyénre szabott eszközök	tanulói létszám szerint, tantárgyanként szükség szerint	pedagógiai programban foglaltak szerint
26.	állítható magasságú tábla	tantermenként 1	mozgásfogyatékos tanulót oktató iskolában
27.	állítható magasságú asztal	1	a fogyatékoság jellegétől függő létszám szerint, bevezetése: 2021-től
28.	állítható magasságú szék	1	a fogyatékoság jellegétől függő létszám szerint, bevezetése: 2021-től