

## ***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, szkener), 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 (szkener, 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><br>(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, lécz  | 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 |