

## **Tanszerlista**

### **5. b osztály**

#### **Történelem:**

- 1 db nagyalakú vonalas füzet (Ne spirál, és lehetőleg minél vastagabb/ több lapos füzet legyen.)
- 1 db kisalakú füzet. (Névvel és osztállyal ellátva.)
- 1 db írólap méretű boríték
- 1 db nagyobb, jól ragasztó stiftes ragasztó (a tolltartóba)

#### **Matematika:**

- 1 nagy alakú négyzetrácsos füzet
- 1 nagy alakú sima lapú füzet
- 1 jó minőségű körző
- 3 vonalzó (1 egyenes és 2 derékszögű)
- 1 szögmérő (félkör alakú, két oldalról számozott)
- 1 mappa (a fénymásolt lapoknak)
- toll, ceruza, színes ceruza, hegyező

#### **Magyar irodalom és magyar nyelv:**

- 4 db A/4-es füzet és 2 db kis alakú füzet, felsős vonalozásúak.
- Jól felszerelt tolltartó: kék, piros, zöld toll (nem filc), kis vonalzó, puha radír, színes ceruza.

#### **Vizuális kultúra és életvitel:**

(általában előző évi hiányos eszközök pótlása)

- rajzdoboz, amely befér a szekrénybe (pl.: cipősdoboz)
- vízfesték (12 szín)
- tubusos tempera (12 szín)
- minimum három különböző vastagságú ecset (4,8,10 méretű)
- vizestál (Min. 2 dl-es, pl.: konzervdoboz, kisebb befőttes üveg)
- festőrongy
- minimum 40x50 cm-es viaszos vászon (alátétnek a festéshez)
- 6 db. grafitceruza (2-8 B között)
- színes ceruza készlet
- színes filctoll készlet, 1 db. vékony, ill. 1 db. vastag fekete alkoholos filc

- 2 db. stiftes, ill. 2 db. tubusos ragasztó
- 1 db. papírvágó olló
- hegyező
- műszaki rajzlap (dipa) A4-es méret 30 db- (papír tömb)
- akvarell lap A4-es méret 30 db- (papír tömb)
- színes papír, színes dekorációs filclap A4-es méret- 20-30 db (papír tömb)
- színes vastagabb karton A4-es méret- 20-30 db (papír tömb)

### **Testnevelés:**

- Reménységes fehér póló
- fekete (sötét) rövidnadrág
- váltás tornacipő
- melegítő (alsó, felső)
- Hosszú hajú lányoknak hajgumi
- Célszerű: váltás fehér zokni

### **Német:**

- 1 db nagy alakú vonalas füzet - a tavalyi folytatható, ha sok még benne az üres lap
- 2 db szótárfüzet - 1db szótárnak + 1 db szódolgozatos füzetnek - a tavalyi folytatható
- 1 db mappa - a fénymásolt lapoknak

### **Angol:**

- 1 db nagy alakú vonalas füzet,
- 2 db szótárfüzet és egy darab mappa a fénymásolt lapoknak.

### **Ének-zene:**

- egy darab nagy alakú, vastagabb hangjegyfüzet, mert a füzetet négy éven keresztül fogjuk használni.

### **Természettudomány:**

- Lehetőleg nagy alakú, sima füzet, nem spirál.
- Kis sima füzet kisdolgozatoknak
- ceruza
- vonalzó
- színes ceruza