

## TANESZKÖZÖK 2022-2023

### 8. évfolyam

#### **Magyar nyelv és irodalom:**

2 db A/4-es vonalas füzet

2 csomag vonalas (rovatolt papír) A/3-as ív (1 csomag 10 ívet tartalmaz) (dolgozatokhoz)

**Magyar irodalom - kötelező olvasmányok.** (Zárójelben találjátok az elolvasás határidejét.)

Szabó Magda: Abigél (április)

#### **Történelem:**

1 db A/5-ös vonalas füzet

1 db A/5-ös méretű boríték (fogalomkártyákhoz)

#### **Angol nyelv:**

3 db A/5-ös vonalas füzet (órai, fogalmazás, szódolgozatfüzet) *Az előző évi fogalmazás füzet folytatható.*

1 db szótárfüzet

1 csomag írólap

Szükség esetén 1 db mappa a felszerelés és a fénymásolatok tárolására.

1 db zöld golyóstoll (javításhoz)

1db piros golyóstoll

**!Alsós vonalazású füzetek már nem használhatóak!**

#### **Matematika:**

2 db négyzetrácsos füzet (A/4-es, fűzött, nem spirál!!)

1db sima füzet (A/4-es, fűzött, nem spirál!!)

1 db A/5-ös négyzetrácsos füzet

körző (FÉM), 1db 30cm-s vonalzó, 2 különböző háromszögvonalzó, műanyag szögmérő, színes ceruzák, javításhoz zöld és piros toll, 1 db kis vonalzó a tolltartóba, számológép a II. félévtől.

#### **Informatika:**

1db A/5-ös vonalas füzet (tavalyi folytatható)

1 db pendrive

#### **Fizika:**

1db A/5-ös négyzetrácsos füzet

#### **Kémia:**

1db A/5-ös sima füzet

#### **Biológia:**

1db A/4-es sima füzet

1db A/4-es vonalas füzet (Ne írjanak a füzetre semmit!)

színes ceruzák

#### **Földrajz:**

1db A/4-es négyzetrácsos füzet

1db A/4-es vonalas füzet (Ne írjanak a füzetre semmit!)

#### **Ének-zene:**

1db A/4-es kottafüzet (előző évi folytatható)

#### **Etika:**

1db A/5-ös vonalas füzet (tavalyi folytatható)

#### **Üzenőfüzet:**

1db A/5-ös vonalas füzet

### **Rajz és vizuális kultúra:**

1 db A4-es sima füzet, 30 db A/4-es fementes műszaki rajzlap, A/4-es origami papír, 3 db A/4-es fekete karton. 12 színű színes ceruza, 12 színű filctoll, 12 színű vízfesték, tubusos tempera (1 db fekete, 1 db fehér; 6 színű tempera vagy 2 db citromsárga + 2 db vörös (piros) + 2 db kék.), ecsetek (2-es, 4-es, 6-os, 8-as, 10-es), fekete tus, 3 db vékony fekete filc (tűfilc). Olló, ragasztó (kék technokol és stift), festékkeverő paletta, padvédő fólia, vizes edény, puha rongy, 1 db puha radír, 1 db ceruzaheggyező, grafitceruzák (1 db HB, 1 db 2B vagy 3B), körző, vonalzó (30 cm-es), derékszögű vonalzó, pasztellkréta (nem kötelező, de jó, ha van), 1 db szivacs festéshez, zsírkréta vagy olajpasztell

**Az előző évben használt taneszközök továbbra is használhatóak a hiányzó eszközök kiegészítésével.**

### **EGYÉB:**

**Kérjük Önöket, hogy gondoskodjanak arról, hogy minden gyermeknél mindig legyen a táskában egy csomag írólap! Amennyiben a tanév során elfogy, szíveskedjenek pótolni!**  
**RADÍROZÓS TOLLAT NEM HASZNÁLHATNAK A GYEREKEK AZ ISKOLAI MUNKÁJUK SORÁN (órai munka, dolgozatok, házi feladat, szorgalmi feladat, gyűjtőmunka stb.)!**