**9.d  osztály**

**2022/23**

**Azoknál a tantárgyaknál, melyeket a lista nem tartalmaz, az első napokban egyeztettek a szaktanárokkal.**

**Vizuális kultúra :**

1 db A4-es méretű sima spirál vagy fűzött füzet

1 db A4-es vagy A3-as méretű rajzmappa

**20 db A4-es méretű famentes rajzlap (az első órákon beadandó)**

**2 db A4-es pausz papír (az első órákon beadandó)**

**2 db A/4-es méretű fotókarton (az első órákon beadandó)**

2 db rajzceruza /2 B - 8 B/

2 db tűfilc /0.4-0.7/ fekete

1 db fekete tus

1 cs. vízfesték

1 cs. tempera

1 db olló, 1 db ragasztó

2 db ecset /2-10/

**Testnevelés:**

**Lányok: piáros póló, sportnadrág( térd alá érő,sötét színű)**

**Fiúk: piáros póló, sportnadrág ( sötét színű)**

**Földrajz:**

**1 db A4-es négyzetrácsos füzet**

**1 csomag írólap**

**Ének-zene:**

**egy bármilyen füzet( csak az énekhez)**

**Hittan:**

**vékony jegyzetfüzet**

**Digitális kultúra:**

**1 db négyzetrácsos füzet**

**Latin:**

**1 db A4-es vonalas füzet**

**1 db A5-ös szótárfüzet**

**Angol/ Német/Francia:**

**1 db A4-es vonalas füzet (lehet spirál is)**

**1 db A5-ös szótárfüzet**

**1 csomag A5-ös írólap/ kis alakú dolgozatfüzet-ezt majd az adott szaktanárral egyeztetni kell)**

**1 db zöld toll a hibák jelölésére**

**Nyelvi szótárokat ne vegyenek, az első hetekben megrendeljük**

**kedvezményesen!**

**Matematika:**

**A4-es négyzetrácsos spirálfüzet az órai munkához**

**A4-es NEM spirálozott négyzetrácsos füzet dolgozatokhoz (legegyszerűbb típus, mert szét lesz szedve lapjaira)**

**körző,**

**szögmérő (lehet papírból is),**

**egyenes vonalzó, háromszög vonalzó**

**számológép: olyan tudományos számológépet érdemes már most beszerezni, amelyik képes a formulákat, törteket, gyökjelet stb. úgy megjeleníteni, ahogyan azt leírjuk (WriteView-nak vagy Natural Display- nek szokták ezt nevezni, de általában illusztrálják is a csomagoláson)**