

I. 510.név, osztály: **Nagy 793 Márton, 12. osztály**iskola: **Vác, Boronkay György Műszaki Szakközépiskola, Gimnázium és Kollégium**email: **nagymarton000@gmail.com****A KöMaL I. 510. feladatának megoldása**

Az alábbiakban a KöMaL I. 510. feladatához szükséges napló olvasható, mely táblázatos formában tartalmazza a kért információkat. A tanár oszlopban az adott órát tartó vagy az adott feladatot feladó pedagógus(ok) neve olvasható.

Ezen adatok alapján készült a beadott naplo.accdb adatbázis. Az adatbázis dokumentációja a táblázat után található.

időpont	tevékenység	használt szoftver	használt eszközök	felkeresett weboldalak	tanár
hétfő, 8:00-8:45	történelem: online esszéfeladat – a dualizmus gazdasági berendezkedése	Google Classroom, Google Docs	számítógép, mikrofon, atlasz	oktatas.hu, wikipedia.hu	dr. Új Károly
hétfő, 9:10-10:00	matematika: online konzultáció, a gyakorló érettségi feladatsorok megbeszélése	Google Hangouts	számítógép, webkamera, mikrofon, számológép, matematika füzet, tollak	oktatas.hu, wolframalpha.com	Szolga Mária
hétfő, 10:15-11:00	nyelvtan: legreggeli írott nyelvelméleink átismétlése tanári instrukciók alapján	Gmail, Google Classroom	tankönyv, nyelvtan füzet, tollak	google.com, wikipedia.hu	dr. Új Károly
hétfő, 11:30-12:30	irodalom: elemző dolgozat Örkény István egyperces novelláiból	Gmail, Google Classroom, Messenger	számítógép, szöveggyűjtemény	mek.oszk.hu	Kiss Tamás
hétfő, 12:50-13:50	biológia: a Zálatorvos genetikai videóinak feldolgozása	Youtube, tanári blog	számítógép, biológia füzet, tollak	youtube.com	Horváth Dénes
hétfő, 16:15-17:30	francia nyelv: az aktuális hírek feldolgozása, prezentáció előkészítése	Google Translate	számítógép, francia füzet, tollak, szövegkiemelő	lemonde.fr, lesec-hos.fr, tv5monde.com	Tamás Zsuzsanna, Németh Ildikó
hétfő, 18:10-18:50	matematika: 2018-as érettségi feladatsor első felének kidolgozása		számológép, tollak, vonalzó, matematika füzet, számológép	oktatas.hu	Szolga Mária
kedd; 7:30-8:00	történelem: ismétlés a mai dolgozatra	ZanzaTV	történelem füzet, atlasz, számítógép	zanza.tv	dr. Új Károly
kedd; 8:10-9:00	történelem: dolgozat az EU felépítéséből	Google Classroom, Google Forms	számítógép, történelem tankönyv	wikipedia.hu, zanza.tv	dr. Új Károly
kedd; 9:20-10:05	művészetek: számítógépes grafika házi feladat elkészítése	GIMP, Youtube	számítógép, fényképezőgép, webkamera	tehetseg.inf.elte.hu/tananyagok	Balogh Zita

I. 510.név, osztály: **Nagy 793 Márton, 12. osztály**iskola: **Vác, Boronkay György Műszaki Szakközépiskola, Gimnázium és Kollégium**email: **nagymarton000@gmail.com**

kedd; 10:30-11:15	matematika: tematikus ismételő feladatsor (analízis)	Google Classroom, Studium Generale	számítógép, számológép, tollak, matematika füzet	wolf-ramalpha.com, studium-generale.hu, oktatás.hu	Szolga Mária
kedd; 12:00-12:45	irodalom: az irodalom határterületei – Zeffirelli: Rómeó és Júlia c. filmjének elemzése, összevetése az eredeti alkotással	Zoom, Youtube, Google Classroom	számítógép, mikrofon, webkamera, irodalom füzet, tollak	youtube.com	Kiss Tamás
kedd; 13:00-13:30	francia nyelv: vázlat írása a tegnapi feldolgozott hírek alapján	Google Translate	számítógép, jegyzetömb, tollak	lemonde.fr, lesec-hos.fr, tv5monde.com	Tamás Zsuzsanna, Németh Ildikó
kedd; 14:00-14:55	francia nyelv: online óra, beszédkésztség fejlesztése (szület: le nouveau coronavirus)	Skype	számítógép, mikrofon, francia füzet, tollak	wikipedia.fr, lexxpress.fr	Tamás Zsuzsanna, Németh Ildikó
kedd; 18:00-18:45	történelem: OKPV történelemversenyre online próba	Zoom, Discord	számítógép, mikrofon, webkamera	wikipedia.hu, okpv.hu	dr. Új Károly
szerda; 9:00-9:50	nyelvtan: az információs társadalom hatása a nyelvünkre – adatgyűjtés a közösségi médiából	Facebook, Instagram, Twitter, Messenger	mobiltelefon, nyelvtan füzet, tollak	facebook.com, instagram.com, twitter.com	dr. Új Károly
szerda; 10:00-10:30	irodalom: összehasonlító elemző vázlat készítése József Attila és Radnóti Miklós megadott műveiből	ZanzaTV, Google Docs	számítógép, irodalom füzet	mek.oszk.hu, wikipedia.hu, zanza.tv	Kiss Tamás
szerda; 10:55-11:45	informatika: a KöMaL I. 509-es feladatának kidolgozása	Microsoft Excel	számítógép	komal.hu	Balogh Zita
szerda; 12:20-13:05	matematika: a 2018-as érettségi feladatsor második felének kidolgozása, majd beküldése fényképen	Google Classroom, Google Fotók, GIMP	mobiltelefon, számológép, matematika füzet, tollak, vonalzó	oktatás.hu	Szolga Mária

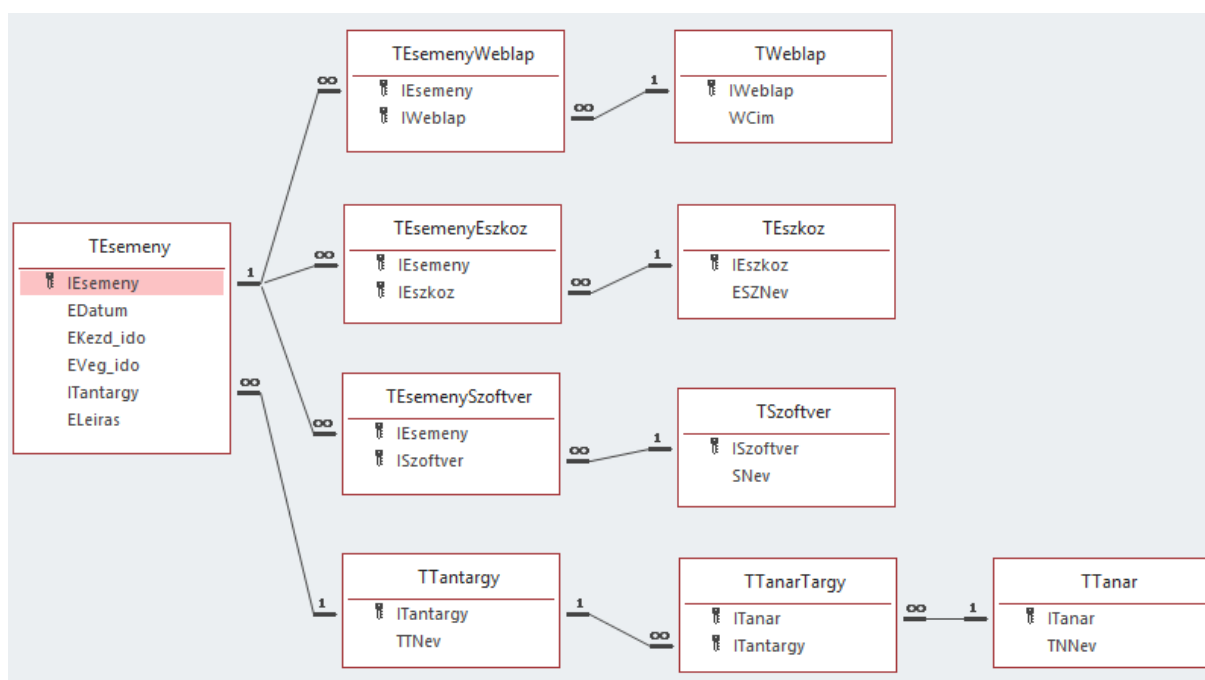
I. 510.név, osztály: **Nagy 793 Márton, 12. osztály**iskola: **Vác, Boronkay György Műszaki Szakközépiskola, Gimnázium és Kollégium**email: **nagymarton000@gmail.com**

szerda; 13:25-14:20	osztályfőnöki: tanácsok az érettségihez, búcsú	Google Classroom, Zoom	számítógép, webkamera, mikrofon, pa- pírzsebkendő		dr. Új Károly
szerda; 15:30-16:15	francia nyelv: próbanyelv- vizsga szöveg- értés részének önálló kitöltése	Google Translate	számítógép, francia füzet, tollak	ecl.hu	Tamás Zsu- zsanna, Németh Ildikó
szerda; 17:10-18:00	történelem: OKPV történe- lemversenyre online próba, prezentáció el- készítése	Zoom, Discord, Microsoft Po- werpoint	számítógép, mikrofon, web- kamera	wikipedia.hu, okpv.hu	dr. Új Károly
szerda; 20:00-20:30	matematika: kö- zös online is- méltetés a más- napi összefog- laló dolgozatra osztálytársakkal (határozott in- tegrál)	Discord	számítógép, számológép, mikrofon, ma- tematika füzet	wolf- ramalpha.com	Szolga Mária

A naplo.accdb adatbázis dokumentációja

A naplo.accdb adatbázis a 2020. 04. 20–22. időszakra vonatkozó távoktatási napirendet tartalmazza. A táblák leírása:

TEsemény:*IEsemény:* az esemény azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*EDatum:* az esemény dátuma, dátum, kötelező*EKezd_ido:* az esemény kezdetének időpontja, idő*EVeg_ido:* az esemény végének időpontja, idő*ITantargy:* a tantárgy azonosítója, szöveg, kötelező*ELeiras:* az esemény rövid szöveges leírása, szöveg**TTantargy:***ITantargy:* a tantárgy azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*TTNev:* a tantárgy megnevezése, szöveg, kötelező**TTanar:***ITanar:* a tanár azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*TNNev:* a tanár neve, szöveg, kötelező**TTanarTargy:***ITanar:* a tanár azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*ITantargy:* a tantárgy azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs**TEszkoz:***IEszkoz:* a használt eszköz azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*ESZNev:* a használt eszköz megnevezése, szöveg, kötelező**TSzoftver:***ISzoftver:* a használt szoftver azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*SNev:* a használt szoftver megnevezése, szöveg, kötelező

I. 510.név, osztály: **Nagy 793 Márton, 12. osztály**iskola: **Vác, Boronkay György Műszaki Szakközépiskola, Gimnázium és Kollégium**email: **nagymarton000@gmail.com****TWeblap:***IWeblap*: a felkeresett weblap azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*WCim*: a felkeresett weblap címe, szöveg, kötelező**TEsemenyEszkoz:***IEsemeny*: az esemény azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*IEszkoz*: a használt eszköz azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs**TEsemenySzoftver:***IEsemeny*: az esemény azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*ISzoftver*: a használt szoftver azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs**TEsemenyWeblap:***IEsemeny*: az esemény azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*IWeblap*: a felkeresett weblap azonosítója, szöveg, kötelező, ez a kulcs*A táblák közti kapcsolatokat az alábbi ábra szemlélteti:*

Megjegyzések: Ugyanazon tantárgyat minden esetben ugyanaz a tanár tartja. Egy tanárnak több tantárgya is lehet, és egy tantárgyat több tanár is tarthat. Egy eseménynél több (de akár nulla is) eszköz, szoftver és weboldal is felhasználásra kerülhet.