

## Választható foglalkozások 2019/2020 - 11. évfolyam – DI–KÁ–ST

Kedves Diákok!

A 11. és 12. évfolyamon **választott tantárgyakat (tagozatot, fakultációt)** is felvehettek az órarendetekbe a kötelező tárgyak mellé.

A tagozatos és fakultációs órák célja, hogy felkészítsenek az emelt szintű vagy a középszintű érettségire, vagy érdeklődéseiknek megfelelő foglalkozásokon vehessenek részt.

A tagozaton és a fakultációkon nem osztálykeretben, hanem **az egész évfolyamból szerveződő csoportban** folyik a tanulás 1 vagy 2 éven keresztül.

A **tagozatok értékelési rendje** megegyezik a Politechnikum általános értékelési rendszerével.

A **fakultációk értékelési rendje** annyiban tér el, hogy az órai dolgozatok javítására nincs lehetőség.

**Órarend:** A **tagozatos órák** mindegyike és **néhány fakultációs tantárgy** az órarendben az 1-7. órák valamelyike lesz.

A fakultációs tárgyak közül a **2. idegen nyelvek**, a **testnevelés** és a **pszichológia** 7-8 vagy 8-9. órában (duplaórában) lesz.

A **természettudományos órák** a 11.-12. évfolyamon **egy sávban** lesznek, a sávban a diákok 5 csoportban tanulnak. Három csoport természettudományt, míg egy csoport biológiát, egy csoport pedig fizikát tanul. Az 1-7. órai sávban a biológiát és a fizikát tanulók heti 4 órában tanulják a választott tagozatos tárgyat, míg egy órában a természettudomány tananyagot (erre a két tagozatos csoportot összevonjuk). Azok, akik fizikát vagy biológiát tanulnak, a természettudomány maradék heti 2 óráját délutáni sávban projektszerűen tanulják egy tanár irányításával.

A **tagozatos órák és néhány fakultációs óra számára két órarendi sáv** lesz, ami azt jelenti, hogy bizonyos tárgyakat együtt nem tudtok választani, mert egyidőben lesznek az órák.

A **választás két körben** zajlik.

Az **első körben** azt kérjük, jelöljétek meg a **Jelentkezési lapon** azokat a tantárgyakat, amelyeket szívesen tanulnátok jövőre. A beérkezett adatokat feldolgozzuk.

Első választásaitok alapján elkészítünk egy olyan kínálatot, amely már az ún. órarendi sávokat is tartalmazza, tehát a **második körös** választásnál már látni fogjátok, hogy melyek azok a tárgyak, amelyeket **párban tudtok választani**, melyek azok, amelyek közül csak egyet tudtok választani. (Az órarendi sávok kialakításánál az egyes tantárgyi választások gyakoriságát vesszük figyelembe.)

A **választás egy évre** szól. A választást tanév közben az első félévben csak kivételes, indokolt esetben, és csak előre meghatározott időpontokban lehet megváltoztatni, a változtatáshoz a szaktanárok és az osztályfőnökök hozzájárulására van szükség. A tanév második felében már nincs lehetőség változtatásra.

A következő oldalakon találjátok a választékot összesítő táblázatot, majd az egyes tantárgyak rövid ismertetését.

Az utolsó oldal a **Jelentkezési lap**, ezt kell leadnotok az **osztályfőnöknek**.

### Határidők:

1. körös kínálat kiosztása: **2019. február 7.**

1. körös választások leadása (jelentkezési lap visszahozása): **2019. február 21.**

2. körös kínálat kiosztása: **2019. március 7.**

2. körös (végleges) választások leadása: **2019. március 21.**

Ezt az ismertetőt mindenképpen **őrizzétek meg** a végleges választáshoz.

Tagozatos-fakultációs kínálat a 11. évfolyam számára 2019 / 2020			
Melyik munkacsoport hirdeti?	A tantárgy neve és kódja	A tanulás célja (mire készít fel a tantárgy?)	Heti óraszám
Tagozat			
Matematika	Matematika 1 tagozat (310)	emelt szintű érettségi	6
	Matematika 2 tagozat (320)	közép szintű érettségi, de elmélyültebb tudást biztosít	6
Művészetismeret	Művészetismeret tagozat (340)	emelt szintű érettségi	6
Történelem	Történelem tagozat (350)	emelt szintű érettségi	5
Gazdaságismeret	Gazdaságismeret tagozat (330)	emelt szintű érettségi	5
Fakultáció			
Művészetismeret	Rajz és kreatív kézművesség (345)	művészeti foglalkozás, középszintű rajz érettségi	2
	Mozgóképkultúra és médiaismeret (341)	médiaismeret, projektek, középszintű érettségi	2
Történelem	Multikultúra (352)	jelenismeret, vitakultúra, középszintű érettségi (társadalomismeret)	2
Természettudomány	Fizika (371)	középszintű érettségi	4
	Biológia (372)	középszintű érettségi	4
2. idegen nyelvek	Francia (382)	célnyelvi kultúra, nyelvi készségek fejlesztése	2
	Német (383)	célnyelvi kultúra, nyelvi készségek fejlesztése	2
	Olasz (384)	célnyelvi kultúra, nyelvi készségek fejlesztése	2
Informatika	XXI. századi IKT (391)	informatikai technológiával kapcsolatos ismeretek fejlesztése	2
Testkultúra	Testnevelés (392)	középszintű érettségi	2
	Pszichológia (393)	alkalmazott pszichológia korszerű ismeretanyaga	2

# T A G O Z A T O K

## **Matematika tagozat 1 - Felkészülés az emelt szintű érettségire (heti 6 óra)**

Két éven át, első évben heti 6, második évben heti 5 órában folyik e tárgy oktatása. A két év során olyan színvonalú tudás megszerzésére nyílik mód, amely az emelt szintű érettségi sikeres teljesítéséhez szükséges. Az itt megtanult tananyag alapot ad a felsőfokú matematika tanuláshoz. Olyan témakörökkel is foglalkozunk, amelyekkel a „normál” matematikát tanulók nem (pl. az analízis alapjai: sorozatok és függvények határértéke, differenciál- és integrálszámítás, stb.). A tanulás folyamatában olyan matematikai tevékenységekkel is megismerkedünk, amelyek nélkülözhetetlenek a felsőfokú matematika tanuláshoz (definíciók és tételek pontos kimondása, bizonyítások logikai felépítése, különböző bizonyítási módszerek alaposabb megismerése és gyakorlása, axiómák és tételek egymáshoz való viszonya egy felépítésen belül stb.). **Az emelt szintű érettséginek része a szóbeli vizsga** is, melynek keretében egy-egy matematikai terület komplex ismeretéről szóban kell számot adni (áttekintés, definíciók és tételek rendje, feladatmegoldás, tételbizonyítás, alkalmazások ismertetése). Erre a vizsgára is felkészít ez a tagozat.

*A 2019. évi szóbeli tételek jegyzéke megtalálható pl. itt:*

[https://www.oktatas.hu/koznevelas/erettsegi/2019tavasz/vizsgaidoszak/2019tavasz\\_nyilvanos\\_anyagok3#13](https://www.oktatas.hu/koznevelas/erettsegi/2019tavasz/vizsgaidoszak/2019tavasz_nyilvanos_anyagok3#13)

Az emelt szintű érettségiben jóval magasabb követelményeknek kell megfelelniük a jelölteknek, mint a középszintű érettségit tevő társaiknak. A sikeres munkához nélkülözhetetlennek tartjuk a rendszeres tanulást, a szorgalmas és kitartó tanórai és otthoni munkát.

Azoknak az érdeklődő diákoknak javasoljuk a jelentkezést, akik matematikából jó/jeles eredményt értek el az előző két évben.

## **Matematika tagozat 2 - A „jó esély” tagozata (heti 6 óra)**

Több olyan tanulónk is van, aki kedveli a matematikát, de még nem szeretné teljesen elkötelezni magát, vagy pedig a 11. évfolyam végéig még nem sikerült olyan szintre eljutnia, amely lehetővé tenné számára a matematika 1. tagozaton való tanulást. Számukra jó közbülső megoldásnak tartjuk azt, ha első évben heti 6 órában, második évben heti 5 órában, tagozatos formában képezik magukat e tantárgyból. A magasabb óraszám és az alacsonyabb létszám elvileg lehetővé teszi, hogy a középszintű tananyagnál magasabb szinten tanulhassák a matematikát (a csoport képességeitől, munkabírásától függően); a tanító tanár erre mindenképpen kísérletet tesz. A tanulócsoporthoz elszántságán, összefogásán nagyon sok múlik, hiszen az elérhető színvonalat ebben az esetben szinte teljes egészében a csoport határozza meg. Az említettektől függően az is elképzelhető, hogy többen olyan felsőfokú oktatási intézményben tanulhatnak tovább, ahol matematikát is fognak tanulni, bár nekik – elsősorban az analízisbeli ismeretek hiánya miatt – bizonyosan többletmunkára lesz szükségük a felsőfokú tanulmányaik kezdetén. A 2. tagozat nem készít fel az emelt szintű matematika érettségire. A tanulócsoporthoz elszántságán, érdeklődésénél függően a tanító tanár csupán törekedhet arra, hogy a középszintű érettségi követelményeket meghaladó ismeretek is előkerüljenek. Az biztos, hogy aki komolyan veszi a 2. tagozatot, gond nélkül tekinthet a középszintű matematika érettségire.

Azoknak az érdeklődő diákoknak javasoljuk a jelentkezést, akik matematikából legalább közepes eredményt értek el az előző két évben.

*Kérjük bármelyik matematika tagozatra jelentkező diákunkat, alaposan fontolja meg 2 évre szóló választását! A két tagozat tananyaga sem időbeosztásában, sem felépítésében nincs összehangolva, ezért közöttük nem lehetséges az „átjárás”.*

### **Művészetismeret tagozat - Felkészülés az emelt szintű érettségire (heti 6 óra )**

A heti hatórás művészetismeret tagozaton a magyar tantárgy emelt szintű érettségijére való felkészítést tekintjük elsődleges célunknak. Mindemellett ill. ennek szellemében a kötelező középszintű tananyagon kívül szélesebb tájékozottságot szerez(het)nek a diákok egy-egy korszak irodalmában és képzőművészetében, egy-egy szerző életművében, egy-egy motívum/archetípus fel-felbukkanásának megismerésében. A történetiség mellett nagy szerepet kap a moduláris szemlélet: a tematikai, motivikus, műfaji stb. csoportosítású feldolgozás. Mindehhez elmélyült munka, sok olvasás, a művekkel való „szöszölés” szükséges. Természetesen a nyelvi-kommunikációs tanulmányok sem maradnak abba, itt azonban kizárólag az érettségi megkívánta képességek fejlesztésére koncentrálnak.

### **Történelem tagozat - Felkészülés emelt szintű történelem érettségire (heti 5 óra)**

Az emelt szintű történelem érettségi a középszintű érettségi követelményein túl magasabb fokú elvárásokat támaszt.

Egyrészt összetettebb képességeket, készségeket feltételez, másrészt a tanulmányozott korszakokkal kapcsolatban részletesebb, mélyebb ismereteket kíván. A követelményeknek való megfelelés érdekében a tagozatra jelentkezők a tárgyat külön csoportban, az alapszintűkhöz képest heti kettővel magasabb óraszámban sajátítják el.

A foglalkozáson való sikeres megfelelés feltételei: aktív részvétel az órai feldolgozásban, folyamatos készülés óráról órára; a korábban tanult anyagrészek felidézése és alkalmazni tudása; a kiadott házi feladatok lelkiismeretes megoldása; a kapcsolódó szakirodalomban a tájékozódás és kutatás képessége.

A tagozat munkája az érettségi elvárásokkal összhangban kifejlesztett politechnikumi tananyagokra épül, amelyet gazdag háttéranyag egészít ki. A kisebb csoportlétszám miatt az órai tevékenységek köre változatosabb; *(több beszélgetés, vita, kiselőadás)*; az egyéni érdeklődés és tájékozottság szempontjai jobban érvényesülhetnek.

### **Gazdasági ismeretek tagozat - felkészülés az emelt szintű érettségi vizsgára (heti 5 óra)**

A gazdasági, illetve kereskedelmi szakirányban továbbtanulni vágyók közül azok számára javasoljuk a Gazdasági Ismeretek tagozatot, akik emelt szinten szándékoznak ebből a tárgyból érettségi vizsgát tenni. A követelményeknek való megfelelés érdekében a tagozatra jelentkezők a tárgyat külön csoportban, az alapszintűkhöz képest heti kettővel magasabb óraszámban sajátítják el.

A tananyag ennek megfelelően tizenegyedik évfolyamon a mikro-, tizenkettedik évfolyamon a makroökonómia ismeretanyagát jelenti, összekapcsolva napjaink gazdasági életének elemzésével, áttekintve a létező közgazdasági elméleteket. A tananyagban megjelenik az üzleti gazdaságtan szemléletmódja is a vállalat működésének, döntéseinek megközelítésében. A tárgy tematikája követi az emelt szintű érettségi témaköreit, ennek megfelelően megismerkedünk az elméleti közgazdaságtan alapját adó modellekkel is, amelyek megértéséhez szükség van, alapvető matematikai ismeretekre is. Az emelt óraszám biztosítja, hogy a nemzetközi és a magyar gazdaság aktuális eseményeit, összefüggéseit kellő elméleti háttérrel elemezzük (újságcikkek olvasása, beszélgetés, vita). A gazdasági ismeretek tagozatos formában való tanulása megalapozott választás mindazoknak, akik érdeklődést tanúsítanak a gazdaság működése iránt, és valamilyen gazdasági területen képzelik el a jövőjüket.

### **Természettudomány – fizika, biológia - tagozat (heti 4 óra)**

A természettudomány tantárgyakból tervezett tagozatok alapvető célja a középszintű érettségire való felkészítés. A fizika és biológia tagozatok heti időtartama elvileg lehetővé teszi az emelt szintű felkészítést is, illetve a kisebb létszámú csoportokban differenciált programokkal és kellő szorgalommal mindkét vizsgatípusra felkészülhetnek a tanulók.

A tagozatos csoportokban az elméleti ismereteket középiskolai tankönyvekből tanuljuk, a gyakorlati tudást kísérletekkel, mérésekkel mélyítjük el. A fizika tagozat anyagában a számítási feladatok megoldása is fontos elem. Az értékelés elméleti dolgozatok, órai feladatmegoldások, kísérleti munkák alapján történik, ezek a számonkérések az érvényben lévő közép és emelt szintű érettségi követelményekhez igazodnak.

A tagozatokat választó tanulók heti négy órában tanulják a fizikát vagy a biológiát, ebből két óra (a többi tagozatos órához hasonlóan) a természettudomány órák időszávjában lesz. A harmadik természettudomány óra idején a két tagozatos csoport összevonásra kerül, és természettudomány órán vesz részt. Ennek a (tagozatos diákokból álló) csoportnak a további két természettudomány óra a délutáni sávban (7-8. vagy 8-9. óra) lesz megtartva. Ezen a részvétel továbbra is kötelező, és a természettudomány értékelése is változatlan.

## FAKULTÁCIÓK

### **Mozgókép- és médiaismeret fakultáció (heti 2 óra)**

A fakultáción filmelmélettel, történettel, elemzéssel és filmes műfajokkal foglalkozunk, illetve téma még médiatudatosság, reprezentáció, a médiaműfajok és a kritikus médiafogyasztás – a két nagy témakör közül a film nagyobb hangsúlyt kap. Interaktív órákra számíts, vitákra, csoportos és páros projektekre, kiselőadásokra, beadandó és házi feladatokra. Ha inkább a passzív órai részvételt kedveled, vagy azért választanád a médiát, mert a legkönnyebben teljesíthetőt keresed, akkor talán nem ez a neked megfelelő fakultáció. Ha azonban szívesen foglalkozol társadalmi kérdésekkel (médiával), érdekel a filmművészet, szeretnél érteni a film nyelvén, mindezt oldott és feszültségmentes légkörben, akkor ezeket az órákat szeretni fogod.

A tárgy választható érettségi tantárgy lehet, ha két éven keresztül heti két órában tanulja valaki, és legalább két év végi osztályzatot szerez, tehát megfeleltethető a kötelezően választható 5. érettségi tantárgynak. Az érettségi 2 részből áll: előre kidolgozandó projektfeladatból és egy írásbeli érettségi feladatsorból. Szóbeli vizsga médiából nincs. Várunk minden érdeklődőt!

### **Rajz és kreatív kézművesség fakultáció (heti 2 óra)**

Erre a fakultációra olyan tanulókat várunk, akiknek a továbbtanulásukhoz szükségük van a rajzkészség fejlesztésére, illetve érdeklődnek a különböző művészeti technikák iránt, és szeretnék kipróbálni kreativitásukat.

### **Történelem fakultáció – Multikultúra (heti 2 óra)**

A multikultúra fakultáció az alapvető állampolgári ismeretekkel, valamint a jelenkor társadalmi kérdéseivel, konfliktusaival, a társadalmi együttélés összetevőivel foglalkozik. A kétéves fakultáció tematikai egységei:

A család és a felnőtté válás  
A társadalmi szabályok  
A társadalmi viszonyok  
Az életmód átalakulása  
Az új gazdasági és társadalmi világrénd

Kultúra és közösség  
Jogi alapismeretek  
Állampolgári ismeretek  
Kultúra és globalizáció  
A növekedés határai

A fakultáción tanultak, illetve a foglalkozáson folyó tevékenységek számos ponton kapcsolódnak a történelemórákon szerzett ismeretekhez. Egyrészt bővítik, kiterjesztik azok körét, másrészt lehetőséget nyújtanak a társadalmi folyamatok, jelenségek mindennapi életben tapasztalható megnyilvánulásainak tanulmányozására.

A tanórákon a tanári előadás mellett fokozottan építünk a diákok aktív részvételére, tevékenységére. A tananyag differenciálása elsősorban a személyes érdeklődés és a feladatok egyéni választása alapján történik. Az órákon gyakori az egyéni munka (önálló kutatómunka, kiselőadás, órai feladatok), a pár- és csoportmunka. Előfordulnak olyan tematikai egységek is, amelyeket otthoni kutatómunkán alapuló tanórai keretekben megvalósított mini-projektekben dolgozunk fel.

A Multikultúra fakultáció két tanévet ölel fel. Belső szerkezete több, egymáshoz lazán kapcsolódó modulból áll. Ezért a két egyéves periódus külön-külön is választható egyéves fakultációként. (Ez azt jelenti, hogy a fakultációt a diákok túlnyomó többsége két tanéven át tanulja, de ez nem kötelező, valamint az is előfordulhat, hogy a fakultáció második tanévében új jelentkezők csatlakoznak a csoporthoz.)

A kétéves kurzus elvégzésével a diákok felkészülhetnek a „Társadalomismeret” tantárgy középszintű érettségi vizsgájára, amely a „választható” érettségi vizsgatárgyak között szerepel.

## **2. idegen nyelv – francia, német, olasz (heti 2 óra)**

### **Francia**

Azoknak, akik

- szeretnék elmélyíteni ismereteiket a frankofón kultúráról: szeretnék több francia nyelvű zenét hallgatni, filmeket nézni
- szeretnék többet beszélni franciául
- szeretnék bővíteni a szókincsüket franciából
- szeretnék elsajátítani beszélt nyelvi fordulatokat
- szeretnék rutint szerezni abban, hogy megértsenek – mind írott, mind hallott – élő francia szövegeket

Az órákon főleg a szóbeliségre kerül hangsúly: a cél egyrészt, hogy a diákok ki tudják fejezni magukat franciául, tudjanak összefüggően beszélni, másrészt hogy szerepjátékok keretében különböző helyzetekben is kipróbálják magukat.

Aki szeretne érettségizni franciából, annak mindenképpen célszerű felvenni a fakultációt, hiszen az alapórákon nincs alkalom elmélyíteni mindazt a tudást, ami szükséges a sikeres érettségéhez.

A fakultáció értékelése során főleg az órai munkát értékeljük, a témazáró dolgozatok helyett pedig a diákok szóbeli és/vagy otthoni írásbeli produkcióit.

### **Német**

A fakultáció mindazoknak szól, akik szeretnék elmélyíteni 2. idegen nyelv tudásukat.

Az órákon filmeket nézünk, megismerkedünk a különböző nyelvekhez tartozó kultúrákkal (filmek, híres emberek, zene, irodalom stb.), az adott országok szokásaival (üdvözlési szokások, konyhakultúra, iskolarendszer stb.), különböző régióinak specialitásaival.

A fakultáción a témakörök feldolgozásánál kiemelt hangsúlyt kap a szókincsbővítés, az életszerű helyzetek gyakorlása és egyéb szituációs feladatok, fogalmazásírás (a megnézett filmekkel, közösen olvasott szövegekkel kapcsolatban), a hallás utáni szövegértés és a beszéd-készség fejlesztése kiselőadás formájában. Az alapórán tanult nyelvtani szerkezeteket is gyakoroljuk és olyan nyelvtani struktúrákat is megtanulunk, amelyekre az alapórákon nem lesz idő.

Aki jövőre érettségizni akar, annak mindenképpen ajánljuk ezt a fakultációt.

A fakultáción az értékelés az alapóráéhoz hasonló, annyi különbséggel, hogy a szóbeli jegyekre nagyobb hangsúly kerül, több hallás utáni szövegértés lesz értékelve, valamint több fogalmazásra kapnak jegyet a diákok.

### ***Olasz***

A fakultáció mindazoknak szól, akik szeretnék elmélyíteni 2. idegen nyelvtudásukat és fejleszteni a négy alapkészséget (hallott és olvasott szövegértés, beszéd- és íráskészség).

A fakultáció célja, hogy a hétköznapi élet legfontosabb témaköreit végig vegyék a diákok. Az órákon tovább mélyítjük az addig szerzett ismereteket, ezek szóbeli használatára is több időt fordítunk. Az órák lehetőséget nyújtanak az olasz kultúra, hagyományok, szokások megismerésére is.

A fakultáción a témakörök feldolgozásánál kiemelt hangsúlyt kap a szókincsbővítés, az életszerű helyzetek gyakorlása és egyéb szituációs feladatok, fogalmazásírás, a hallás utáni szövegértés és a beszéd-készség fejlesztése kiselőadás formájában. A jelentkezők igényeitől függően indulhat összevont (11-12-es évfolyam) fakultáció.

A fakultáción az értékelés az alapóráéhoz hasonló, annyi különbséggel, hogy a szóbeli jegyekre nagyobb hangsúly kerül.

### ***XXI. századi IT ismeretek - (heti 2 óra)***

Érdekel a XXI. századi technológia? Szeretnél felhő alapú szolgáltatásokat használni, de nem tudod optimálisan használni azokat? Mélyebb ismereteket szeretnél szerezni az irodai alkalmazásokban? Esetleg könnyen és gyorsan szeretnél weblapokat készíteni, képeket szerkeszteni?

Ha a válaszod bármelyik kérdésre igen, akkor neked itt a helyed. Olyan tudást szeretnénk adni, amivel könnyen elboldogulsz a napjainkban oly dinamikusan fejlődő informatika, technológia területén.

#### ***Az érintett főbb témakörök:***

- Irodai alkalmazások professzionális szinten (Microsoft Office, LibreOffice)
- Képszerkesztés (GIMP)
- Weblapkészítés (Wordpress)
- Felhő alapú szolgáltatások (Google Drive, OneDrive, Dropbox)
- Lego Robot programozás

#### ***Az értékelésről:***

Az órákon gyakori az egyéni munka (önálló kutatómunka, kiselőadás, órai feladatok), a pár- és csoportmunka.

### **Pszichológia fakultáció (heti 2 óra)**

A kurzus célja az általános- és személyiség-lélektan, a szociál-, fejlődés- és egy-egy elemében az alkalmazott pszichológia korszerű ismeretanyagának megismerése, személyiségközpontú szemléletmód és a pszichológiai önművelés igényének kialakítása: alapvető ismereteket szerzése a családi és társadalmi helyzetek értelmezéséhez és a szocializációs folyamatokhoz. Foglalkozni fogunk művészeti alkotások pszichológiai elemeinek, hatásának elemzésével is.

A tananyag tanulása során fejlődik az ismeretelemző gondolkodás, az algoritmikus gondolkodás, reflektív gondolkodás, az önálló ismeretszerzés képessége, az önismerete, (ön)reflexiója. A szóbeli kommunikációban törekszünk majd a szakmai nyelv szabatos és helyes használatára, illetve az együttműködést segítő kurrens kommunikációs technikák alapelemeinek szükség szerinti alkalmazására.

### **Testnevelés fakultáció (heti 2 óra)**

Azon diákoknak, akik a sport területén szeretnének továbbtanulni, és ezért közép- vagy emelt szintű érettségit kell szerezniük ebből a tárgyból, vagy akiknél választható érettségi tárgyként a testnevelésre esik a választás.

Az órákon az érettségi gyakorlatanyagát tanuljátok meg, és olyan elméleti ismereteket szereztek, amelyek a szóbeli témaköröket dolgozzák fel. Komoly erő- és állóképesség fejlesztésre, felmérésekre és bemutatásokra lehet számítani, amelyekkel segítjük azt, hogy a választott szintű érettségien mindannyian a lehető legjobban tudjatok teljesíteni.

Az érettségire való jelentkezés feltétele, hogy a választott tantárgyból rendelkeztek osztályzattal. Ezt a Poliban osztályozó vizsgával tudjátok megszerezni.

A fakultáció két éves, de nem kötelez érettségizésre.

Az utolsó két évfolyam diákjai együtt vannak az órákon.



## Jelentkezési lap DI – KA - ST (11. évfolyam)

Név: \_\_\_\_\_

Osztály: \_\_\_\_\_

Sorold fel **fontossági sorrendben** azt az **öt foglalkozást**, amelyen a legszívesebben vennél részt!

**A 2. idegen nyelvi, a pszichológia és a testnevelés fakultációs választást külön jelezd!**

A jelentkezési lapot legkésőbb **2019. február 21-ig add le az osztályfőnöködnek!**

Tagozatok, fakultációk (kódok)	
Matematika tagozat 1	310
Matematika tagozat 2	320
Gazdasági ism. tagozat	330
Művészetismeret tagozat	340
Médiaismeret fakultáció	341
Rajz, kreatív kézműv. fakt.	345
Történelem tagozat	350
Multikultúra fakultáció	352
Fizika tagozat (4 óra)	371
Biológia tagozat (4 óra)	372
Francia fakultáció (2 óra)	382
Német fakultáció (2 óra)	383
Olasz fakultáció (2 óra)	384
XXI. századi IKT	391
Testnevelés	392
Pszichológia	393

Tagozatos és fakultációs választásaim	
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
<i>2. idegen nyelvi és/vagy pszichológia és/vagy testnevelés fakultációs választásom</i>	

