



PONUKA VOLITEĽNÝCH PREDMETOV PRE ŠK. ROK 2014/2015 **OKTÁVA**

Všetky voliteľné predmety sú 2 hodinové. Žiaci si volia 3 predmety.

VZDELÁVACIA OBLASŤ: JAZYK A KOMUNIKÁCIA

Konverzácia v anglickom jazyku 2 (KAJ2)

Obsah: Predmet nadväzuje na predmet KAJ v treťom ročníku. Žiaci budú prakticky aplikovať svoje vedomosti získané na hodinách anglického jazyka v rámci daných tém, rozvíjať svoju slovnú zásobu a svoj hovorený prejav. Obsah vzdelávania pre štvrtý ročník: Slovensko, USA, Veľká Británia, Angličtina ako svetový jazyk, Vzťahy medzi ľuďmi, Vedecko-technický rozvoj, Človek a spoločnosť, Komunikácia a jej formy, Mládež a jej svet, Mestá a miesta, Vzory a ideály, Kanada, Austrália a Nový Zéland, Kniha – priateľ človeka.

Cieľ: Cieľom predmetu je pripraviť žiakov na ústnu časť maturitnej skúšky z anglického jazyka, poskytnúť im priestor pre vyjadrenie sa dané témy a umožniť im aplikovať svoje vedomosti do praxe. Žiaci budú mať možnosť precvičovať tri úlohy pre ústnu maturitnú skúšku: opis obrázka, hovorenie o danej téme a simulácia určitej udalosti. Absolvovanie predmetu vedie k dosiahnutiu úrovne **B2** Spoločného európskeho referenčného rámca.

Konverzácia vo francúzskom jazyku 2 (KFJ2)

Obsah: Predmet Konverzácia a čítanie vo francúzskom jazyku je zameraný na rozširovanie a upevňovanie slovnej zásoby, získavanie vedomostí týkajúce sa zemepisných, hospodárskych, spoločensko-ekonomických a kultúrnych reálií frankofónnych krajín a porovnávať ich s reáliami vlastnej krajiny.

Cieľ: Žiakom, ktorí sa učia francúzsky jazyk ako druhý cudzí jazyk, konverzácia umožňuje prehĺbiť ich vedomosti a pripraviť ich na praktické využitie francúzštiny v živote, prípadne ich pripraviť na maturitnú skúšku z francúzskeho jazyka ako druhého cudzieho jazyka na úrovni B1 Spoločného európskeho referenčného rámca.

Konverzácia v ruskom jazyku 2 (KRJ2)

Obsah: Predmet umožňuje žiakom prakticky aplikovať získané vedomosti, týkajúce sa zemepisných, hospodárskych, spoločensko-ekonomických a kultúrnych ruských reálií a porovnávať ich s reáliami vlastnej krajiny.

Cieľ: Cieľom predmetu je príprava na maturitnú skúšku z RUJ úroveň B1 Spoločného európskeho referenčného rámca pre tých žiakov, ktorí majú ruský jazyk ako prvý cudzí jazyk. Žiakom, ktorí sa učia ruský jazyk ako druhý cudzí jazyk, konverzácia umožňuje prehĺbiť ich vedomosti a pripraviť ich na praktické využitie ruštiny v živote.

VZDELÁVACIA OBLASŤ: MATEMATIKA A PRÁCA S INFORMÁCIAMI

Seminár z matematiky OK (SEMOK)

Obsah: Témy obsahovo nadväzujú na maturitné okruhy z matematiky a sú v súlade s cieľovými požiadavkami na maturitnú skúšku z matematiky. Zopakuje a precvičí sa učivo z týchto oblastí: Základy matematiky, Funkcie, Planimetria, Stereometria, Kombinatorika, pravdepodobnosť a štatistika.

Cieľ: Systematizovať učivo matematiky tak, aby žiak bol pripravený na maturitnú skúšku z matematiky podľa cieľových požiadaviek na maturitnú skúšku z matematiky.

Seminár z informatiky (SEN)

Obsah: Obsahom predmetu sú cieľové požiadavky na vedomosti a zručnosti potrebné pri maturitnej skúške z informatiky. Učivo je rozdelené do 5 okruhov zameraných na algoritmické myslenie, na spracovanie informácií pomocou aplikačných programov, na komunikáciu prostredníctvom komunikačných technológií, princípom fungovania informačných technológií a na prínosy a riziká informačných technológií.

Cieľ: Cieľom vyučovania je pripraviť žiakov na maturitnú skúšku z informatiky a na prijímacie skúšky na vysoké školy so zameraním na informatiku, informačné technológie alebo na školy technického zamerania.

VZDELÁVACIA OBLASŤ: ČLOVEK A PRÍRODA

Seminár z biológie OK (SEBOK)

Obsah: Predmet systematizuje poznatky získané počas štúdia biológie na gymnáziu, opakuje učivo biológie v súlade s cieľovými požiadavkami na maturitnú skúšku z biológie. Odporúčame ho pre žiakov, ktorí chcú maturovať z biológie.

Cieľ: Cieľom predmetu je systematizácia požadovaných vedomostí a zručností z biológie na úspešné absolvovanie maturitnej skúšky z biológie a prijímacích skúšok na VŠ.

Seminár z chémie OK (SECOK)

Obsah: Obsah predmetu tvoria tematické celky z anorganickej, organickej chémie a biochémie, ako napríklad stavba látok, chemické väzby, chemické reakcie a zákonitosti ich priebehu, typy reakcií, ich význam, výpočty, chemické názvoslovie a experiment v chémii. Predmet poskytuje potrebné zručnosti a vedomosti, ktoré sú súčasťou cieľových požiadaviek z chémie a poskytuje žiakom komplexnú prípravu na maturitnú skúšku z chémie.

Cieľ: Predmet je určený pre študentov, ktorí predpokladajú, že budú maturovať z chémie, alebo budú robiť z chémie prijímacie pohovory na vysokú školu, prípadne budú potrebovať chémiu v ich ďalšom vzdelávaní (prírodovedné predmety) na vysokých školách. Predmet rozširuje a prehĺbuje všeobecné vzdelanie žiakov z chémie. Absolvovanie predmetu chémie nie je nutnou a nevyhnutnou podmienkou pre zloženie maturitnej skúšky z chémie. Obsahuje však tematické celky, ktoré sa nepreberali na povinnom predmete chémie počas štúdia.

Seminár z fyziky OK (SEFOK)

Obsah: Obsahom predmetu je zopakovanie učiva 1.-3. ročníka, doplnenie praktických cvičení, preberanie maturitných tém, ako aj riešenie problémových úloh.

Cieľ: Predmet dopĺňa základné učivo stredoškolskej fyziky o učivo potrebné k úspešnému vykonaniu maturitnej skúšky, ako aj následnému štúdiu na vysokej škole, kde fyzika je súčasťou ďalšieho štúdia a prijímacieho pohovoru. Súčasťou učebného predmetu seminár z fyziky sú aj laboratórne cvičenia. Tento predmet dopĺňa svojím zameraním predmet fyzika (4.ročník). Preto je vhodné zvoliť si oba predmety súčasne.

VZDELÁVACIA OBLASŤ: ČLOVEK A SPOLOČNOSŤ

Seminár z dejepisu OK (SEDOK)

Obsah: V 4. ročníku gymnaziálneho štúdia je tento predmet koncipovaný tak, aby svojim obsahom dopĺňal učivo predmetu dejepis a pomáhal žiakom orientovať sa v **slovenskej národnej histórii**. Napomáha realistickému poznávaniu národnej histórie, významných osobností, dokumentov a pochopeniu dejinných súvislostí, príčin a následkov.

Cieľ: Dopĺňa a najmä prehĺbuje vedomosti predmetu dejepis a je nutným predpokladom úspešného absolvovania maturitnej skúšky z dejepisu. Využitie má na VŠ so zameraním na právo, diplomaciu, politológiu, medzinárodné vzťahy, históriu, archeológiu, archivistiku, mediálne odbory.

Seminár z geografie OK (SEGOK)

Obsah: Predmet zabezpečuje vzdelávanie v oblasti vnímania zmien a aktuálneho stavu prírody Zeme a ľudskej spoločnosti, ťažiskom je zamerať sa na identifikáciu základných zákonitostí, väzieb, aktuálnych problémov na Zemi a v spoločnosti, a ich riešenie.

Cieľ: Zopakovať, prehliť a upevniť vedomosti nadobudnuté predchádzajúcim štúdiom geografie, pripraviť študentov k maturitnej skúške a poskytnúť informácie, ktoré využijú pri ďalšom štúdiu na vysokých školách so zameraním na geografiu, geológiu a environmentalistiku.

Spoločenskovedný seminár OK (SPSOK)

Obsah: V 4. ročníku gymnaziálneho štúdia je tento predmet koncipovaný tak, aby svojim obsahom dopĺňal učivo predmetu občianska náuka a pomáhal žiakom orientovať sa v oblasti práva, ekonómie, religionistiky a filozofie.

Cieľ: Dopĺňa a najmä prehĺbuje vedomosti predmetu občianska náuka a je nutným predpokladom úspešného absolvovania maturitnej skúšky z občianskej náuky. Využitie má na VŠ so zameraním na právo, diplomaciu, politológiu, medzinárodné vzťahy, ekonómiu, manažment, marketing, mediálne odbory, religionistiku, filozofiu ako aj v praxi.

V Poprade 24. februára 2014