

Okruhy na prijimacie skúšky

5-ročného bilingválneho štúdia

ANGLICKÝ JAZYK

GRAMATIKA

Podstatné meno

- ❖ jednotné číslo, množné číslo (a book – two books, ...)
- ❖ nepravidelné množné číslo (a child – three children, ...)
- ❖ pravopis množného čísla (- s, -es, -y → -ies, -f/-fe → -ves)
- ❖ počítateľné a nepočítateľné podstatné mená; kvantifikovať (a bar of..., a tin of...)
- ❖ člen neurčitý (a/an) , určitý (the), vynechávanie člena
- ❖ predložkové pády, privlastňovací pád (possessive 's)

Predložky

- ❖ miesta (in, on, at, next to, under, in front of, behind, above, between, among, inside, outside, below)
- ❖ pohybu (up, down, to, across, along, over, towards, away from, into, onto, out of, from ... to)

Prídavné meno

- ❖ miesto prídavného mena vo vete
- ❖ stupňovanie krátkych prídavných mien príponami *-er*, *the ... -est*
- ❖ stupňovanie dlhých prídavných mien pomocou *more*, *the most*
- ❖ nepravidelné stupňovanie (good / better / the best; bad / worse / the worst; far / further / the furthest; ...)
- ❖ pravopisné zmeny: big – bigger; easy – easier; nice – nicer
- ❖ porovnávanie: as ... as, not so ... as, than

Príslovky

- ❖ frekvenčné príslovky (usually, always, sometimes, often, never)
- ❖ času (during, before, after, later)
- ❖ spôsobu (tvorenie pomocou prípony -ly)

Výrazy množstva

- ❖ určovanie času
- ❖ dátumy
- ❖ much, many, a lot of
- ❖ some, any

Slovesá a slovesné časy

- ❖ slovesá pravidelné, nepravidelné
- ❖ slovesá modálne (can, must, may, could, be able to, have to, might, shall, should, will, would)
- ❖ stavové slovesá (like, love, need, think, ...)
- ❖ prítomný jednoduchý čas
- ❖ prítomný priebehový čas
- ❖ minulý jednoduchý čas
- ❖ minulý priebehový čas
- ❖ vyjadrenie budúcnosti väzbou *going to*
- ❖ jednoduchý budúci čas – *will*
- ❖ vyjadrenie budúcnosti pomocou prítomného priebehového času
- ❖ predprítomný čas

Číslovky

- ❖ základné (one, two, ... , million)
- ❖ radové (the first, the second, the third, the fourth,...)
- ❖ násobné (once, twice, three times,...)

Zámená

- ❖ osobné
- ❖ privlastňovacie: nesamostatné a samostatné
- ❖ opytovacie (why, whose, which, how, where, when, who, what)
- ❖ zástupné zámeno *one / ones*
- ❖ neurčité zámená (both, neither, another, all, none, every, each,)

Syntax

- ❖ slovosled anglickej vety: podmet, prísudok, predmet, príslovkové určenie miesta, času
- ❖ väzba *there is / there are* – tvorenie otázky, záporu
- ❖ predložka na konci otázky (napr. Where are you from?)
- ❖ rozkazovací spôsob (Write. Don't write.)
- ❖ rozkaz pomocou *Let's ...*
- ❖ tvorenie otázky a záporu vo všetkých časoch
- ❖ pravidlo jedného záporu v anglickej vete

SLOVNÁ ZÁSoba

- ❖ rozsah slovnej zásoby v súlade so Štátnym vzdelávacím programom pre Anglický jazyk – úroveň A1 a A2
http://www.statpedu.sk/sites/default/files/dokumenty/inovovany-statny-vzdelavaci-program/aj_nsv_a2_2014.pdf
- ❖ učebnice PROJECT 1 – 3, PROJECT 4 (1. – 3. lekcia vrátane – Third edition; 1. – 4. lekcia vrátane – Second edition)

IAZYKOVÉ ZRUČNOSTI

Čítanie s porozumením – po prečítaní textu vedieť

- ❖ vybrať jednu z viacerých možností
- ❖ určiť, či sú vyhlásenia pravdivé, nepravdivé, alebo sa o nich v texte nehovorí
- ❖ priradiť názvy odsekov
- ❖ doplniť informácie do viet / otázok na základe prečítaného textu

Počúvanie s porozumením – po vypočutí nahrávky (dvakrát) vedieť

- ❖ vybrať jednu z viacerých možností
- ❖ určiť, či sú vyhlásenia pravdivé, nepravdivé, alebo sa o nich v nahrávke nehovorí
- ❖ zoradiť informácie v poradí, v akom boli spomenuté v nahrávke
- ❖ doplniť slová / informácie do viet

UŽITOČNÉ ZDROJE

- ❖ učebnice PROJECT 1 – 3, PROJECT 4 (1. – 3. lekcia vrátane – Third edition; 1. – 4. lekcia vrátane – Second edition)
- ❖ Štátny vzdelávací program pre Anglický jazyk – úroveň A1 a A2
http://www.statpedu.sk/sites/default/files/dokumenty/inovovany-statny-vzdelavaci-program/aj_nsv_a2_2014.pdf
- ❖ <https://elt.oup.com/student/project3rdedition/?mode=student&cc=sk&selLanguage=sk>
- ❖ <https://elt.oup.com/student/project/?mode=student&cc=sk&selLanguage=sk>
- ❖ <https://elt.oup.com/student/englishfile/elementary/?cc=sk&selLanguage=sk>
- ❖ <http://www.examenglish.com/CEFR/A2.htm>

SLOVENSKÝ JAZYK a LITERATÚRA

- ❖ **Zvuková rovina jazyka (spodobovanie) a pravopis**
- ❖ **Významová/lexikálna rovina** – slovná zásoba, spôsoby obohacovania slovnej zásoby
- ❖ **Tvarová/morfologická rovina jazyka** – určovanie slovných druhov, gramatických kategórií
- ❖ **Skladobná/syntaktická rovina jazyka** – určovanie viet podľa obsahu, členitosti; určovanie základných vetných členov
- ❖ **Sloh** – rozprávací, opisný, informačný slohový postup
- ❖ **Jazykoveda a národný jazyk** – spisovný jazyk a nárečia
- ❖ **Literárne druhy, literárne žánre**
- ❖ **Vonkajšia a vnútorná kompozícia literárneho diela**
- ❖ **Umelecké jazykové prostriedky**
- ❖ **Metrika** – rým, rytmus, verš, refrén, sylabický veršový systém

Prijímacia skúška zo slovenského jazyka a literatúry bude v súlade so ŠVP ISCED 2, otázky v teste budú formulované so zreteľom na učebné osnovy do 2. polroku 8. ročníka.

MATEMATIKA

Prirodzené čísla

- ❖ Zápis čísel do a nad milión
- ❖ Sčítanie, odčítanie, násobenie, delenie písomne a spamäti
- ❖ Zaokrúhľovanie

Deliteľnosť prirodzených čísel

- ❖ Deliteľ, násobok
- ❖ Najväčší spoločný deliteľ, najmenší spoločný násobok
- ❖ Pravidlá deliteľnosti dvomi, tromi, štyrmi, piatimi, šiestimi, deviatimi a desiatimi

Desatinné čísla

- ❖ Zápis desatinných čísel
- ❖ Sčítanie, odčítanie, násobenie a delenie desatinných čísel
- ❖ Zaokrúhľovanie desatinných čísel

Zlomky

- ❖ Pojem zlomok, časť z celku
- ❖ Sčítanie, odčítanie, násobenie a delenie zlomkov
- ❖ Zmiešané číslo, zložený zlomok
- ❖ Premena zlomku na desatinné číslo a naopak

Percentá

- ❖ Základ, percentová časť, počet percent
- ❖ Slovné úlohy

Pomer

- ❖ Zápis čísel pomocou pomeru
- ❖ Zmena čísla v pomere, rozdelenie čísla v danom pomere
- ❖ Postupný pomer
- ❖ Priama a nepriama úmernosť, trojčlenka
- ❖ Mierka mapy
- ❖ Stĺpcový a kruhový diagram

Celé čísla

- ❖ Pojem celé číslo, porovnávanie
- ❖ Sčítanie, odčítanie, násobenie a delenie celých čísel

Uhly

- ❖ Meranie uhlov, zápis uhlov pomocou stupňov a minút
- ❖ Sčítanie a odčítanie uhlov
- ❖ Vrcholové, susedné uhly
- ❖ Vnútorné a vonkajšie uhly v trojuholníku

Štvorec a obdĺžnik

- ❖ Obvod a obsah štvorca, obdĺžnika
- ❖ Premena jednotiek dĺžky, obsahu
- ❖ Slovné úlohy
- ❖ Konštrukcia obdĺžnika a štvorca

Trojuholník

- ❖ Konštrukcia trojuholníka sss, sus, usu
- ❖ Zhodnosť dvoch trojuholníkov
- ❖ Výška, ťažnica a stredná priečka trojuholníka
- ❖ Rovnoramenný, rovnostranný, ostrouhlý, pravouhlý, tupouhlý trojuholník
- ❖ Obvod trojuholníka

Kváder, kocka

- ❖ Objem a povrch kocky, kvádra
- ❖ Sieť kocky a kvádra
- ❖ Premena jednotiek objemu
- ❖ Slovné úlohy

Výraz, rovnica

- ❖ Zápis číselného výrazu
- ❖ Výpočet ľubovoľného číselného výrazu, ktorý obsahuje ľubovoľné matematické operácie a zátvorky
- ❖ Výraz s premennou, zápis, výpočet hodnoty
- ❖ Sčítanie a odčítanie výrazov s premennou
- ❖ Násobenie a delenie výrazu racionálnym číslom
- ❖ Vynímanie najväčšieho deliteľa pred zátvorku
- ❖ Riešenie jednoduchej lineárnej rovnice so zátvorkami a zlomkami, skúška rovnice
- ❖ Riešenie jednoduchých slovných úloh pomocou rovnice

Kombinatorika

- ❖ Výber rôznych skupín z množiny, rôzne spôsoby výpisu všetkých možností
- ❖ Pravidlo súčtu a súčinu
- ❖ Jednoduché kombinatorické úlohy

Prijímacia skúška z matematiky bude v súlade so ŠVP ISCED 2, otázky v teste budú formulované so zreteľom na učebné osnovy do 2. polroku 8. ročníka.