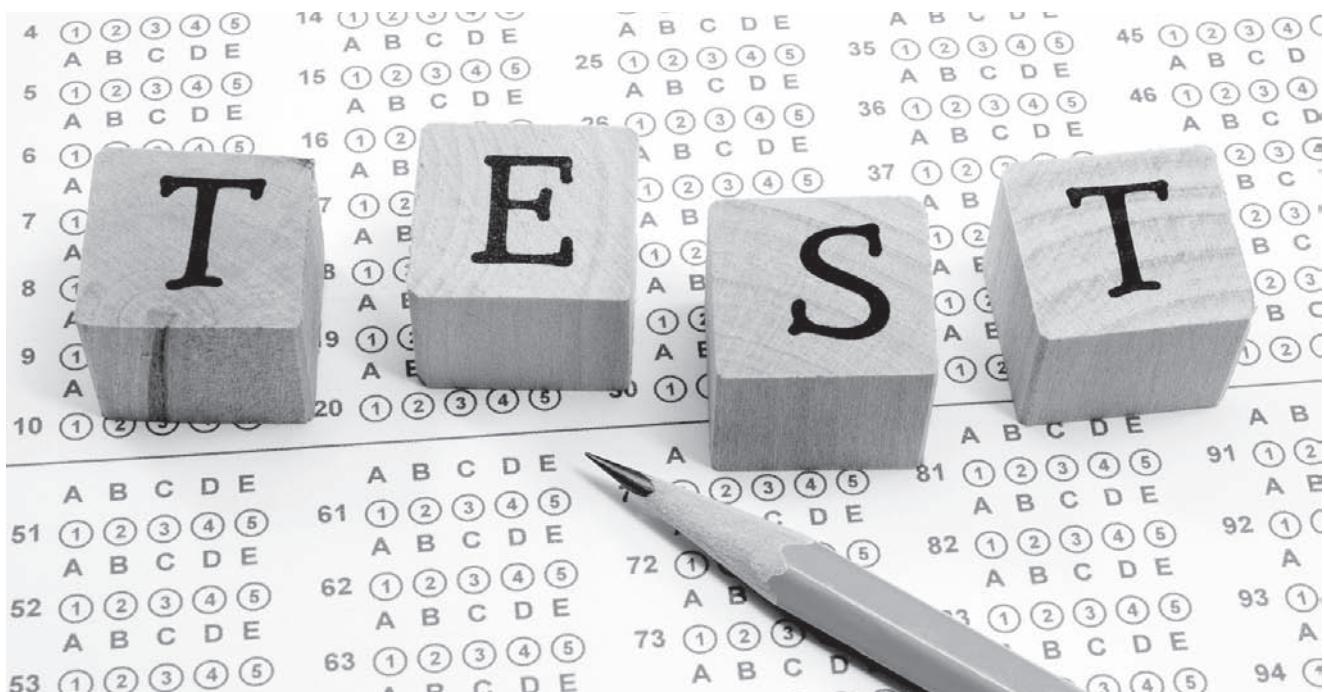


PROFESIONÁLNE TESTY NA PRIJÍMACIE SKÚŠKY

Bližšie informácie o testoch určených na prijímacie skúšky na **5-ročné bilingválne štúdium**, ktoré sa uskutočnia v dňoch **29. apríla a 9. mája 2024**

*všeobecné študijné predpoklady
všeobecné jazykové schopnosti*



Pomoc od odborníkov,
ktorá vám ušetrí mnoho starostí

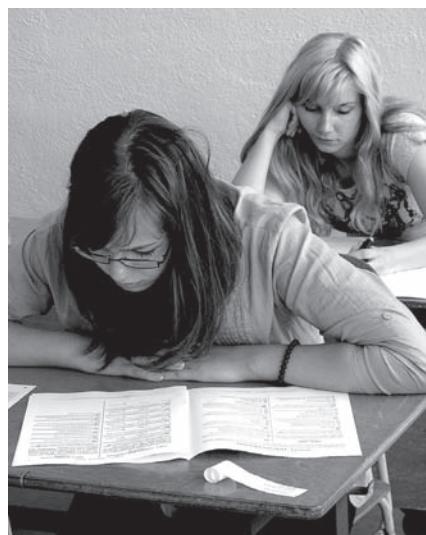


Čo sú všeobecné študijné predpoklady (VŠP)?

Každá činnosť má svoje špecifická a kladie na človeka iné nároky. Kedže ľudia sa od seba líšia fyzickou a psychickou výbavou, vrodennými vlohami i nadobudnutými schopnosťami a skúsenosťami, aj ich úspešnosť pri vykonávaní rôznych činností je rozdielna. Učenie sa v škole je tiež špecifickou činnosťou, na úspešné zvládanie ktorej sú potrebné isté kognitívne predpoklady. Pre nás školský systém je typické akademické, t. j. verbálne a prevažne teoretické vzdelávanie. Pri ňom sa uplatňujú predovšetkým verbálne schopnosti, práca s textom, čítanie s porozumením, práca s abstraktnými pojмami, analytické myслenie, logické myслenie, práca s informáciami, kvantitatívne uvažovanie a v značnej miere aj pamäť. Žiaci, ktorí majú dobre rozvinuté práve tieto psychické funkcie, sú lepšie vybavení na tento typ vzdelávania a majú lepšie predpoklady dosahovať v ňom dobré výsledky.

Túto skutočnosť si uvedomili psychológovia a pedagógovia v mnohých krajinách a už mnoho rokov používajú tzv. testy všeobecných študijných predpokladov. Ide o testy zamerané na meranie tých kognitívnych schopností, ktoré sa najčastejšie uplatňujú pri akademicky a teoreticky zameranom školskom vzdelávaní. Najznámejším testom tohto druhu je americký SAT Reasoning Test, ktorý každoročne absolvujú milióny študentov na celej zemeguli. Ide o test kritického myслenia, ktorý pozostáva z niekoľkých oddielov zameraných na verbálne schop-

nosti, písanie, analytické schopnosti, kvantitatívne schopnosti atď. Naše testy všeobecných študijných predpokladov majú obdobné zameranie.



Aké schopnosti testujeme?

Verbálne schopnosti: Väčšina vyučovania prebieha verbálne: výklad učiteľa i texty v učebniciach sú verbálnymi prejavmi. Je preto dôležité, aby žiaci ovládali vyučovací jazyk, aby presne rozumeli významu jednotlivých slov, a to aj menej častých či cudzích. Tiež je dôležité, aby rozoznávali významové odtiene často používaných slov a poznali ich synonymá a antonymá. Aby žiak bol schopný učiť sa z učebníc a z iných študijných textov a materiálov, je potrebné, aby dokázal čítať s porozumením. Znamená to nielen poznať znaky abecedy a pravidlá výslovnosti, teda schopnosť prečítať text, ale aj schopnosť porozumieť informáciám, ktoré sú v ňom obsiahnuté a ďalej s nimi pracovať,

schopnosť orientovať sa v teste, vedieť v ňom hľadať informácie a pod.

Analytické schopnosti: Pod tento pojem zahrňujeme také kognitívne schopnosti a operácie ako analytické myслenie, vnímanie a používanie kauzality, logické myслenie, logické úsudky, rozpoznávanie analógií medzi pojмami, porovnávanie, zovšeobecňovanie, logickú a kritickú analýzu textu, pojmové myслenie, osvojovanie si nových pojmov a prácu s nimi atď.

Kvantitatívne schopnosti a práca s údajmi: V súčasnom svete má čoraz viac dôležitých informácií povahu kvantitatívnych dát. Každodenne sa dozvedáme mnohé fakty vo forme numerických dát, tabuľiek, grafov, schém, nákresov, diagramov. Tieto formy prezentácie dát sa hojne vyskytujú a využívajú aj vo vyučovaní, najmä prírodovedných predmetov. Orientácia v takto formátovaných údajoch, porozumenie ich významu a schopnosť aktívne s nimi pracovať sú preto dôležitými predpokladmi na efektívne učenie.

Čo sú všeobecné jazykové schopnosti (VJS)?

Bilingválne gymnáziá postavili autorov diagnostických testov pred špecifickú úlohu: posúdiť, či do konca objektívne odmerať predpoklady jednotlivých uchádzacov pre učenie sa cudzieho jazyka, a to bez toho, aby bol tento konkrétny jazyk v teste použitý. Dôvodom je skutočnosť, že školy nechcú znevýhodňovať žiakov, ktorí sa daný jazyk ešte neučili, keďže sa predpokladá, že sa ho naučia v priebehu nultého ročníka. Cieľom teda nie je testovať úroveň zvládnutia konkrétneho jazyka, ale tzv. všeobecné jazykové schopnosti.

Táto požiadavka zo strany škôl sa opiera o všeobecne známy fakt, že nie každý sa učí cudzie jazyky rovnako ľahko. Niekomu to nerozbí problémy a bez väčšej námahy zvládne počas školskej dochádzky aj niekoľko jazykov, iní zápasia aj s jedným. Teoretické výskumy zatial nedali jednoznačnú a vyčerpávajúcu odpoveď na to, čím je to spôsobené a ktoré psychické schopnosti sú v tomto smere určujúce, isté čiastkové poznatky však existujú a tie sa snažíme zohľadňovať v našich testoch.

Aké schopnosti testujeme?

Vnímavosť na cudzie jazyky: Aj keď dieťa vyrastá v monolingválnom prostredí, nevyhnutne sa s cudzími jazykmi občas stretáva. V televízii, na internete, v hudbe, počas zahraničných dovoleniek, ale aj v rodnom jazyku prostredníctvom cudzích slov. Väčšina detí tak má aspoň sporadický kontakt s češtinou, angličtinou, francúz-

štinou, nemčinou. V našich testoch sledujeme, do akej miery je respondent na tieto cudzie jazyky vnímatavý.

Schopnosť analyzovať neznámy jazyk: Mnoho bežne používaných cudzích slov má svoj pôvod v latinčine či gréckej. Žiaci s dobrými jazykovými schopnosťami spravidla poznajú význam týchto cudzích slov a vedia ho zužitkovať na porozumenie jednoduchým nápisom či citátom v latinčine či gréckine. Dokážu tiež analyzovať štruktúru umelých jazykov (ako esperanto) a správne vydelenie význam jednoduchých viet či textov.

Sluchová dispozícia na učenie sa jazykov: Sluchovú dispozíciu by bolo najvhodnejšie testovať s pomocou počúvania nahrávok. To by však v podmienkach prijímacích i talentových skúšok bolo organizačne pomerne zložité. Čiastočnú

náhradu tvoria otázky, v ktorých testujeme schopnosť žiakov rozpoznať a rozlísiť tzv. rytmus slov.

Verbálne myslenie: Rozumie sa ním schopnosť aktívne pracovať so slovnou zásobou a napríklad generovať slová daných vlastností. Túto schopnosť testujeme pomocou rôznych anagramov, doplnovačiek, prešmyčiek a ďalších špeciálnych typov otázok.

Slovná zásoba: Dôležitým indikátorom jazykových schopností je rozsah a kvalita slovnej zásoby vo vlastnom rodnom jazyku. Preto v rámci testovania všeobecných jazykových schopností overujeme znalosť málo frekventovaných slovenských slov, znalosť synoným, antoným, homónym, porozumenie idiomom, rozlišovanie vidov (dokonavé a nedokonavé tvary slovies), znalosť významu cudzích slov atď.



Ukážky úloh testujúcich VŠP a VJS

<p>01</p> <p>Tri z uvedených príavných miem možno použiť v spojení s tým istým podstatným menom. Ktoré príavné meno <u>nemožno</u> použiť s týmto podstatným menom?</p> <p>A) slnečné B) lyžarske C) zvukotesné D) potápačské</p>	<p>02</p> <p>Zo štyroch slov sme vyniechali všetky samohlásky. V troch prípadoch išlo o tú istú trojicu samohlások. Z ktorého slova sme vyniechali inú trojicu samohlások ako zo zvyšných troch?</p> <p>A) KMR B) RPCH C) MRŠ D) BBL</p>	<p>03</p> <p>V ktorom z uvedených slov možno nahradit otázniky písmenami (1 otáznik = 1 písmeno) tak, aby vzniklo bežne používané slovo (v nominatívnom singuláru) označujúce dopravný prostriedok?</p> <p>A) ???ULNP? B) ???TOB?? C) ???TOR?? D) ???NOV??</p>	<p>04</p> <p>Najskôr zistite, ako má znieť otázka a potom zvoľte správnu odpoveď. (Každá bodka predstavuje jedno nechané písmeno.)</p> <p>Kolko k••••••• je t•••a?</p> <p>A) 100 B) 500 C) 1000 D) 5000</p>	<p>05</p> <p>V ktorej vete možno v zvýraznenom slove zmeniť poradie písmen tak, aby vzniklo spisovné a správne napísané slovo, ktoré sa významovo aj gramaticky hodí do vety?</p> <p>A) vďaka MUMALESPONÉ video to môže byť jednoduchšie. B) Tréningové ANMEZÁZ športových výkonov nie sú novinkou. C) Moderné CHNOGIETELÁ menia spôsob, ako sa vrcholiví športoviá štavávajú svojmu remeslu. D) Výsledkom sú LADHÚNPRE tabuľky a grafy.</p>	<p>06</p> <p>Ktorým z uvedených slov možno nahradit podčiarknuté slovo vo vete tak, aby jej význam zostal rovnaký?</p> <p><i>Prvý neúspech <u>oslabil</u> našu vieri v šťastné zavŕšenie expedície.</i></p> <p>A) oblažil B) obmil C) ochabol D) ochromil</p>	<p>07</p> <p>V ktorej možnosti nie sú slová s opačným významom?</p> <p>A) nevábnny – prítážlivý B) lakomý – šetrný C) vynutený – dobrovoľník D) rázny – mierny</p>	<p>08</p> <p>Ktorú dvojiciu slov možno doplniť na zakryté miesta tak, aby vznikla zmysluplná veta?</p> <p><i>Ked' sa zdsoby, využíame ich tam, kde sa objavi a doplyt.</i></p> <p>A) hromadia / nedostatok B) miňajú / nedostatok C) hromadia / ponuka D) miňajú / ponuka</p>	<p>09</p> <p>Tri z uvedených pojmov spája istá logická súvislosť. Ktorý pojem do skupiny <u>nepatrí</u>?</p> <p>A) intonácia B) adaptácia C) artikulácia D) gestikulácia</p>	<p>10</p> <p>Podľa istého principu sme utvorili dve skupiny plodín:</p> <p>1. skupina: ananás, banán, mandarinka, grep, melón, arašíd, ...</p> <p>2. skupina: jablká, hruška, hrozno, marhuľa, broskyňa, malina, ... Odhalite princíp rozdelenia a rozhdnite, ktorá z nasledujúcich plodín je zaradená do <u>nesprávnej skupiny</u>.</p> <p>A) pomaranč – 1. skupina B) jahoda – 2. skupina C) čerešňa – 1. skupina D) slivka – 2. skupina</p>	<p>11</p> <p>Dvojica pojmov <i>vegetárián</i> \leftrightarrow <i>mäso</i> je v rovnakom logickom vzťahu ako dvojica pojmov</p> <p>A) pacifista \leftrightarrow mier. B) ateista \leftrightarrow veriaci. C) abstinent \leftrightarrow alkohol. D) negramotný \leftrightarrow abeceda.</p>	<p>12</p> <p>Nasledujúca postupnosť je utvorená pomocou kalendaria a istého logického principiu:</p> <p>M31, A30, M31, J30, J31, ...</p> <p>Aký člen by v nej mohol nasledovať?</p> <p>A) 38 B) 36 C) 34 D) 32</p>																					
<p>13</p> <p>Najmenej kolkokrát musí Igor hodíť dvomi hracimi kockami, ak chce mať istotu, že aspoň dvakrát padne rovnaký súčet bodov?</p> <p>A) 10-krát B) 11-krát C) 12-krát D) 13-krát</p>	<p>14</p> <p>Tabuľka zachytáva údaje o táborech, ktoré zorganizovali občianske združenia (OZ) detí a mládeži pôsobiace na Slovensku v roku 2012.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Pôsobnosť OZ</th> <th>Počet OZ</th> <th>Počet táborev</th> <th>Zahraničných mestských primiestských</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Celostátna</td> <td>14</td> <td>577</td> <td>126</td> <td>1/3</td> </tr> <tr> <td>Nadregionálna</td> <td>2</td> <td>27</td> <td>1</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Regionálna</td> <td>5</td> <td>17</td> <td>17</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Miestna</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Spolu</td> <td>23</td> <td>622</td> <td>144</td> <td>174</td> </tr> </tbody> </table> <p>Koľko tábory pripradal v priemere na jedno regionálne OZ?</p> <p>A) 8 B) 7 C) 6 D) 5</p>		Pôsobnosť OZ	Počet OZ	Počet táborev	Zahraničných mestských primiestských	Celostátna	14	577	126	1/3	Nadregionálna	2	27	1	0	Regionálna	5	17	17	1	Miestna	2	1	0	0	Spolu	23	622	144	174	<p>15</p> <p>Každá zo šípkov \rightarrow, \uparrow, \nwarrow, \leftarrow znázorňuje nejakú operáciu, ktorú môžu urobiť s prirozeným číslom. Vyznam jednotlivých šípk odhadnite z tohto retazca (čítaného zľava doprava):</p> <p>3 \rightarrow 5 \rightarrow 7 \uparrow 10 \nwarrow 13 \uparrow 26 \uparrow 52 \nwarrow 47 \downarrow 42 \leftarrow 40 \leftarrow 38</p> <p>Keby sme vyšli z čísla 10 a postupne uplatnili operácie \uparrow, \nwarrow, \leftarrow, \uparrow, \rightarrow, \nwarrow, \leftarrow, aké číslo by sme dostali na konci?</p> <p>A) 38 B) 36 C) 34 D) 32</p>
	Pôsobnosť OZ	Počet OZ	Počet táborev	Zahraničných mestských primiestských																												
Celostátna	14	577	126	1/3																												
Nadregionálna	2	27	1	0																												
Regionálna	5	17	17	1																												
Miestna	2	1	0	0																												
Spolu	23	622	144	174																												