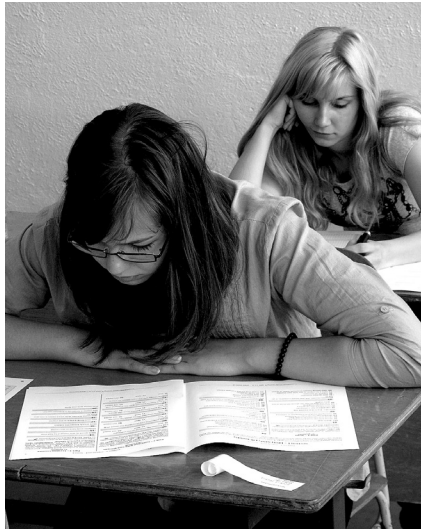


Čo sú všeobecné študijné predpoklady (VŠP)?

Každá činnosť má svoje špecifická a kladie na človeka iné nároky. Keďže ľudia sa od seba líšia fyzickou a psychickou výbavou, vrodenými 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 náš 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 pojmami, analytické myslenie, logické myslenie, 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 myslenia, ktorý pozostáva z niekoľkých oddielov zameraných na verbálne schop-

ností, 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 texte, vedieť v ňom hľadať informácie a pod.

Analytické schopnosti: Pod tento pojem zahrňujeme také kognitívne schopnosti a operácie ako analytické myslenie, vnímanie a používanie kauzality, logické myslenie, logické úsudky, rozpoznávanie analógií medzi pojmami, porovnávanie, zovšeobecňovanie, logickú a kritickú analýzu textu, pojmové myslenie, 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, tabuliek, 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 dokonca objektívne odmerať predpoklady jednotlivých uchádzačov 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 nerobí problémy a bez väčšej námahy zvládne počas školskej dochádzky aj niekoľko jazykov, iní zápasia aj s jedným. Teoretické výskumy zatiaľ 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?

Vnímovosť 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 dovolení, 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 vnímavý.

Schopnosť analyzovať neznámy jazyk: Mnoho bežne používaných cudzích slov má svoj pôvod v latinčine či gréčtine. Žiaci s dobrými jazykovými schopnosťami spravidla poznajú význam týchto cudzích slov a vedia ho využiť na porozumenie jednoduchým nápisom či citátom v latinčine či gréčtine. Dokážu tiež analyzovať štruktúru umelých jazykov (ako esperanto) a správne vydedukovať 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 zložitú. Čiastočnú

náhradu tvoria otázky, v ktorých testujeme schopnosť žiakov rozpoznať a rozlíšiť 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, dopĺňovačiek, 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 synonym, antonym, homonym, porozumenie idiomom, rozlišovanie vidov (dokonavé a nedokonavé tvary sloves), znalosť významu cudzích slov atď.



Ukážky úloh testujúcich VŠP a VJS

01

České slovo *příště* v slovenčine znamená

- A) minule.
B) nabudúce.
C) potom.
D) teraz.

02

Aj keď pravdepodobne neovládáte jazyk *interlingua*, prečítajte si krátky text v tomto jazyku:

Le Union Mundial pro Interlingua (UMI) invita omne membros e lor familias al 20me conferentia international de interlingua in Freiburg im Breisgau, Germania, del 27 de julio al 3 de agosto 2013.

Le intention es establir un programma que, in plus alte grado que anteriormente, contine ultra tote le ingredients "traditional" de un conferentia de interlingua – cursos de interlingua pro comenciantes e avanzantes, intertenimento, excursiones in le region, sessiones de labor practic, discursos etc. – plus de presentationes de temas general de valor pro usatores de interlingua.

(zdroj: www.interlingua.com)

Trí z nasledujúcich informácií sú obsiahnuté v uvedenom texte. Ktorá nie je?

- A) V lete 2013 sa v Nemecku uskutoční 20. medzinárodná konferencia o jazyku Interlingua.
B) Na konferencii sa môže zúčastniť každý člen Svetovej únie pre jazyk Interlingua (UMI), dokonca aj s rodinou.
C) Súčasťou konferencie budú aj výlety do okolia, praktické cvičenia a diskusie.
D) Počas konferencie sa uskutoční aj voľba nového predsedu UMI.

03

V ktorom z uvedených slov možno nahradit' otázniky písmenami (1 otáznik = 1 písmeno) tak, aby vzniklo bežne používané slovenské sloveso v neutrítku?

- A) ??KLA??
B) ??OVE??
C) ???ISO???
D) ??MÁH???

04

Zo štyroch slovies sme vynechali všetky samohlásky. V troch prípadoch išlo o tú istú štvoricu samohlások. Z ktorého slovesa sme vynechali inú štvoricu samohlások ako zo zvyšných troch?

- A) KRGVŤ B) MTVVŤ
C) SMLVŤ D) BDVVŤ

05

Slovné spojenie *prídete k nám* má rovnaký rytmus ako spojenie *nádherné spi*, ale odlišný rytmus ako spojenie *moderný štýl*. Ktoré z uvedených spojení má rovnaký rytmus ako spojenie *s našim známym*?

- A) k vašim pekným
B) so starým vládcom
C) nesú nákup
D) pávi chvost

06

Ak o nejakom človeku povieme, že je *neborák*, znamená to, že

- A) ho ľutujeme.
B) pred ním varujeme.
C) sa mu posmievame.
D) ho odsudzujeme.

07

Ktoré slovo má podobný význam ako slovo *krivda*?

- A) podvod B) poniženie
C) nepravosť D) urážka

08

Každé z uvedených slov získa po pridaní určitej predpony záporný význam. Pri ktorom z uvedených slov pôjde o inú predponu ako pri ostatných troch?

- A) -verzia B) -harmónia
C) -proporcja D) -kvalifikácia

09

V nasledujúcom krátkom príbehu je poprehadzované poradie viet. Keď vety zoradíme do zmysluplného poradia, ktorá z nich bude predposledná?

V1: Teraz nám však na cestu svietilo krásne siniečko a podobné obavy vyzerali nezmyselné.

V2: Ráno sme sa vydali na cestu s množstvom ťažkej batožiny v kufrí auta.

V3: Bránila sa, že to my sme vybrali hory, kde môžu nastať drsné podmienky.

V4: Stačila však jedna búrka a výpadok prúdu, aby sme potom na chate ocenili jej predvídaosť.

V5: Moja mama totiž so sebou zballia skoro polovicu domácnosti.

- A) veta V1
B) veta V3
C) veta V4
D) veta V5

10

Trí z uvedených pojmov spája istá logická súvislosť. Ktorý pojem do skupiny nepatrí?

- A) pokladňa
B) recepcia
C) výpredaj
D) inventúra

11

Podľa istého logického princípu sme tvorili dve skupiny krajín:

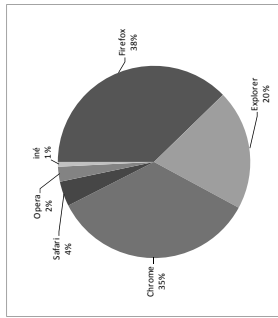
1. skupina: Cyprus, Malta, Írsko, Taliansko, Chorvátsko, ...
2. skupina: Slovensko, Maďarsko, Rakúsko, Švajčiarsko, ...

Ktorá z nasledujúcich krajín je zaradená do nesprávnej skupiny?

- A) Grécko – 1. skupina
B) Vatikán – 2. skupina
C) Bulharsko – 1. skupina
D) Holandsko – 2. skupina

12

Graf zobrazuje používanosť jednotlivých internetových prehliadačov v decembri 2011. Ktoré z uvedených tvrdení nevyplýva z grafu?



(zdroj: www.w3schools.com)

- A) Najpoužívanejším prehliadačom je Firefox.
B) Safari je štvrtým najpoužívanejším prehliadačom.
C) Viac ako polovica ľudí používa Chrome alebo Explorer.
D) Najmenej používaným prehliadačom je Opera.

13

Budeme hovoriť, že slovenské podstatné meno má *dvojnika*, ak k nemu existuje iné slovenské podstatné meno, ktoré sa v základnom tvare píše inak a má tiež iný význam, ale obe tieto slová majú v niektorom páde a čísle identický tvar. Napríklad slovo *pero* má dvojnika – je ním slovo *pera* (časť úst). V genitíve plurálu majú obe tieto slová zhodný tvar *pier*.

Ktoré z nasledujúcich slov nemá dvojnika?

- A) rana
B) cena
C) delo
D) víno