

Požiadavky na prijímacie skúšky na školský rok 2020/2021
z predmetov:
matematika, slovenský jazyk a literatúra a biológia

Na technické študijné odbory sa robia prijímacie skúšky z predmetov:

2848 M biotechnológia a farmakológia – SJL, MAT
3692 M geodézia, kartografia a kataster – SJL, MAT
3916 M životné prostredie – SJL, BIO

Požiadavky na slovenský jazyk a literatúru:

GRAMATIKA:

- 1) pravopisné cvičenie y/i
- 2) vetné členy
- 3) synonymá, antonymá a homonymá
- 4) štýly – základné znaky
- 5) súvetia – druhy
- 6) slovné druhy

LITERATÚRA:

- 1) základné literárne žánre
- 2) básnické prostriedky
- 3) umelecké smery – priradiť k dielam

Požiadavky z matematiky:

- 1) desatinné čísla
- 2) zlomky, racionálne čísla
- 3) percentá
- 4) pomer, priama úmernosť
- 5) výrazy a ich úpravy
- 6) literárne rovnice
- 7) riešenie pravouhlého a všeobecného trojuholníka
- 8) rovnobežky
- 9) podobnosť trojuholníkov
- 10) lichobežník

Požiadavky z biológie:

- 1) Príroda – živé a neživé prírodniny
- 2) Vedné odbory biológie
- 3) Bunka (rastlinná, živočíšna, základné časti bunky a ich funkcia)
- 4) Vírusy, baktérie, huby – základná charakteristika
- 5) Rastliny (stavba tela, rozdelenie, rozmnožovanie, charakteristika)
- 6) Živočíchy (stavba tela, rozdelenie, rozmnožovanie, charakteristika)
- 7) Kategórie chránených území
- 8) Populácia, spoločenstvo, ekosystém