**Špecifikácia testu z matematiky**

Test z matematiky určený uchádzačom o štúdium na Súkromnej strednej odbornej škole Animus Nitra je koncipovaný v súlade so **Štátnym vzdelávacím programom pre žiakov
2. stupňa základných škôl**, vzdelávacia oblasť **Matematika a práca s informáciami** – **matematika**

(zdroj:http://www.statpedu.sk/sites/default/files/dokumenty/statny-vzdelavaci-program/matematika\_isced2.pdf).

Test obsahuje 15 úloh s výberom jednej správnej odpovede a 3 otvorené úlohy. Úlohy spadajú do nasledujúcich kategórií:

* čísla, premenná a počtové výkony s číslami,
* vzťahy, funkcie, tabuľky, diagramy,
* geometria a meranie,
* kombinatorika, pravdepodobnosť, štatistika
* logika, dôvodenie, dôkazy.

Pri riešení úloh je povolené používať kalkulačku (nie však kalkulačku v mobilnom telefóne). Rysovacie pomôcky nie sú nutne potrebné (test neobsahuje úlohy s požiadavkou
na rysovanie), avšak ich použitie nie je nepovolené.