**Vyučujúci: Mgr. Gabriela Dojčárová, tel.: 0904405382, e-mail: gdojcarova@gmail.com**

Podmienky ku klasifikácii v predmete: **Matematika**

Odbor: **Hostinský, Cukrár**  
Ročník: **Tretí**

**Konzultácia:** - Pondelok od 13.00 – 15.00......termín len po osobnej dohode !!!

**Všetky stretnutia a termín skúšky si deň predtým overte!**

**Rozpis učiva:**

|  |
| --- |
| Pravouhlý trojuholník |
| Pytagorova veta |
| Obvod a obsah trojuholníka |
| Obvod a obsah štvorca |
| Obvod a obsah obdĺžnika |
| Obvod a obsah kruhu |
| Objem a povrch kocky |
| Objem a povrch kvádra |
| Objem a povrch hranola |
| Objem a povrch valca |
| Objem a povrch ihlana |
| Objem a povrch kužeľa |
| Objem a povrch gule |
| Štatistický súbor, jednotka |
| Štatistický znak |
| Rozsah súboru, var. rozpätie |
| Absolútna a relatívna početnosť |
| Priemer, modus, medián |

**Zdroj:** poznámky denných študentov - príklady riešené na hodinách, učebnica matematiky pre SOŠ, videonávody na YouTube - MaTYkár

**Skúška za I. polrok: január**

* Písomná skúška od učiva Pravouhlý trojuholník po učivo Objem a povrch hranola

**Skúška za II. polrok: máj**

* Písomná skúška od učiva Objem a povrch valca po učivo Priemer, modus, medián

Písomné skúšky budú hodnotené známkou.

|  |  |
| --- | --- |
| **Celkové aj čiastočné hodnotenie** | |
| *Rozpätie %* | *Známka* |
| 100% - 86% | výborný (1) |
| 85% - 71% | chválitebný (2) |
| 70% - 55% | dobrý (3) |
| 54% - 40% | dostatočný (4) |
| 39% - 0 % | nedostatočný (5) |