

Týždeň	Hlavná téma (Klastre učiva)	Kľúčové pojmy a NIVAM stratégie
1.	Čísla, Výroky a Percentá (Základy)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Negácia výrokov (aspoň jeden/každý).</li> <li>• Percentá (DPH, zľavy - časté slovné úlohy).</li> <li>• Intervaly a množinové operácie.</li> <li>• <i>Cieľ:</i> Získať isté body v úvodných úlohách testu.</li> </ul>
2.	Funkcie, Rovnice a Nerovnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definičný obor (podmienky riešiteľnosti).</li> <li>• Grafy funkcií (posuny grafov - bez počítania!).</li> <li>• Logaritmy a exponenciály (základné vzorce).</li> <li>• <i>Cieľ:</i> Vedieť čítať z grafu a riešiť kvadratickú rovnicu.</li> </ul>
3.	Planimetria a Stereometria (Geometria)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pytagoras a Táles.</li> <li>• Sínusová a kosínusová veta (práca s trojuholníkom).</li> <li>• Objemy a povrchy (dosádzanie do vzorcov z tabuliek).</li> <li>• <i>Cieľ:</i> Nebáť sa nákresov a zložitých telies.</li> </ul>
4.	Analytická geometria	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vektory (skalárny súčin).</li> <li>• Priamka (parametrická vs. všeobecná rovnica).</li> <li>• Kružnica (stred a polomer).</li> <li>• <i>Cieľ:</i> Čisto "kuchárkový" postup (dosadiť a vypočítať).</li> </ul>
5.	Kombinatorika, Pravdepodobnosť & Štatistika	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Faktoriály, kombinačné čísla.</li> <li>• Kedy sčítame a kedy násobíme možnosti.</li> <li>• Aritmetická a geometrická postupnosť.</li> <li>• <i>Finále:</i> Stratégia tipovania v časti B.</li> </ul>

