

Integrovaná střední škola technická Mělník

Tématický plán – MATEMATIKA

Školní rok : 2011/2012

Třída : 2.TD

Počet hodin : 20

1.pololetí

konzultace	hodina	téma
1.	1.	Funkce.Základní poznatky o funkcích
	2.	Lineární funkce.Nepřímá úměrnost
2.	3.	Kvadratická funkce
	4.	Exponenciální a logaritmická funkce
3.	5.	Goniometrické funkce
	6.	Základní poznatky o posloupnostech
4.	7.	Aritmetická posloupnost
	8.	Geometrická posloupnost
5.	9.	Shrnutí a procvičení učiva
	10.	Pololetní klasifikační práce

2.pololetí

konzultace	hodina	téma
6.	11.	Finanční matematika
	12.	Jednoduché a složené úročení
7.	13.	Planimetrie.Základní pojmy a poznatky
	14.	Trojúhelníky.Trigonometrie
8.	15.	Mnohoúhelníky.Kružnice,kruh
	16.	Geometrická zobrazení
9.	17.	Stereometrie
	18.	Povrchy a objemy těles
10.	19.	Shrnutí a procvičení učiva
	20.	Závěrečná klasifikační práce

Vypracovala: Mgr.Vlasta Nováková

Dne : 26.8.2011

Doporučeno metodickou komisí : 26.8.2011 Mgr.Nováková

Schváleno ředitelem školy: