



Střední škola Kateřinky - Liberec, s.r.o.

Horská 167, 460 14 Liberec
tel/fax: 482 360 681

www.skolakaterinky.cz
info@skolakaterinky.cz

Maturitní témata z předmětu Matematika školní rok 2018 / 2019 – jarní a podzimní období

Forma: didaktický test

1. Číselné obory
2. Algebraické výrazy (úpravy podle vzorců, výpočet neznámé)
3. Rovnice a nerovnice (lineární, kvadratická, lineárně lomená, goniometrická, logaritmická, exponenciální)
4. Funkce (grafy, obory, rostoucí, klesající)
5. Posloupnosti
6. Planimetrie
7. Stereometrie
8. Analytická geometrie (vektory, přímka, kružnice, elipsa, parabola, hyperbola)
9. Kombinatorika
10. Pravděpodobnost
11. Statistika (medián, četnost výskytu)

20.9.2018



Mgr. Václav Tichý
ředitel