

TÉMATA K ÚSTNÍ ZKOUŠCE Z MATEMATIKY – NEPOVINNÁ ZKOUŠKA

Šk. r.: 2024/2025

**Obor: LOGISTICKÉ A FINANČNÍ SLUŽBY
OBCHODNÍ AKADEMIE**

1. Číselné obory
2. Množiny a intervaly
3. Mocniny a odmocniny
4. Algebraické výrazy
5. Funkce a její průběh
6. Lineární rovnice a nerovnice
7. Lineární funkce
8. Lineárně lomená funkce
9. Kvadratické rovnice a nerovnice
10. Kvadratické funkce
11. Exponenciální a logaritmické rovnice a funkce
12. Goniometrie a trigonometrie
13. Planimetrie
14. Stereometrie
15. Posloupnosti
16. Analytická geometrie
17. Kombinatorika
18. Pravděpodobnost
19. Statistika
20. Finanční matematika

České Budějovice 20. 6. 2024

Ing. Zdeňka Dočekalová v. r.
ředitelka