

PROGRAMMA MATEMATICA CLASSE 5

1/1

1. Topologia retta e funzioni
2. Limiti di funzioni, successioni
3. Continuità
4. La Derivabilità
5. Teoremi fondamentali del calcolo differenziale
6. Studio di funzioni e ottimizzazioni
7. Integrabilità
8. Qualisi numerica
9. Eq. differenziali
10. Geometria analitica nello spazio
11. Probabilità (distribuzione di probabilità e variabili aleatorie)
12. Geometria non euclidea