

Programa pentru etapa locală - 26 februarie 2017

Clasa a V-a -până la multimi(inclusiv)

Clasa a VI-a

-la algebră - până la ecuatii in multimea numerelor rationale pozitive (inclusiv)

-la geometrie -până la unghiuri (inclusiv)

Clasa a VII-a

-algebră - până la multimea numerelor reale (inclusiv)

-geometrie -până la teorema fundamentala a asemănării (inclusiv)

Clasa a VIII-a

- algebră - până la Rapoarte de numere reale reprezentate - până litere. Operații (inclusiv)

-geometrie - până la unghi diedru (inclusiv)

Clasa a IX-a Mulțimi și elemente de logică matematică. Șiruri : Modalități de a descrie un șir; șiruri particulare: progresii aritmetice, progresii geometrice, determinarea termenului general al unei progresii; suma primilor n termeni ai unei progresii; Vectori în plan

Clasa a X-a Numere reale . Funcții - proprietăți ; Numere complexe

Clasa a XI-a Șiruri de numere reale; Matrice. Determinanți

Clasa a XII-a Primitive; Grupuri. Morfisme de grupuri