



Math - Pre-Calculus YAG – 9 weeks

| First Semester | Second Semester |
|---|--|
| <p>1st Nine Weeks</p> | <p>3rd Nine Weeks</p> |
| <p>TEKS RS Unit 01: Graphs, Attributes, and Applications of Functions (14 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2D , P.2F , P.2I , P.2J , P.2L , P.2M , P.2N</p> <p>TEKS RS Unit 02: Composition and Inverses of Functions (11 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2A , P.2B , P.2C , P.2E</p> <p>TEKS RS Unit 03: Polynomial and Power Functions, Equations, and Inequalities (13 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2F , P.2G , P.2I , P.2J , P.2N , P.5J , P.5K</p> | <p>TEKS RS Unit 07: Problem Solving with Trigonometric Ratios (10 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2P , P.4E , P.4F , P.4G , P.4H</p> <p>TEKS RS Unit 08: Trigonometric Functions (15 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2E , P.2F , P.2G , P.2H , P.2I , P.2O , P.2P , P.4A , P.4B , P.4C , P.4D , P.4E , P.4F</p> <p>TEKS RS Unit 09: Trigonometric Equations and Identities (10 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.5M , P.5N</p> <p>TEKS RS Unit 10: Vectors (8 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.4C , P.4F , P.4I , P.4J , P.4K</p> |
| <p>2nd Nine Weeks</p> | <p>4th Nine Weeks</p> |
| <p>TEKS RS Unit 03: Polynomial and Power Functions, Equations, and Inequalities (13 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2F , P.2G , P.2I , P.2J , P.2N , P.5J , P.5K</p> <p>TEKS RS Unit 04: Rational Functions, Equations, and Inequalities (12 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2F , P.2G , P.2I , P.2J , P.2K , P.2L , P.2M , P.2N , P.5L</p> <p>TEKS RS Unit 05: Exponential and Logarithmic Functions and Equations (10 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.2E , P.2F , P.2G , P.2I , P.2J , P.2N , P.5G , P.5H , P.5I</p> <p>TEKS RS Unit 06: Sequences, Series, and Binomial Expansions (10 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.5A , P.5B , P.5C , P.5D , P.5E , P.5F</p> | <p>TEKS RS Unit 10: Vectors (8 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.4C , P.4F , P.4I , P.4J , P.4K</p> <p>TEKS RS Unit 11: Parametric Equations (7 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.3A , P.3B , P.3C</p> <p>TEKS RS Unit 12: Polar Equations (6 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.3D , P.3E</p> <p>TEKS RS Unit 13: Conics (16 total days) P.1A , P.1B , P.1C , P.1D , P.1E , P.1F , P.1G , P.3B , P.3C , P.3F , P.3G , P.3H , P.3I</p> |