Klasické a španělské gymnázium Brno-Bystrc, příspěvková organizace

Školní rok: 2018/2019

Třída: 6Š6

Vyučující: Sofia Ceballos González

Maturitní témata z matematiky (Matemáticas)

- 1. Conjuntos.
- 2. Expresiones algebraicas.
- 3. Ecuaciones y sistemas de ecuaciones elementales.
- 4. Ecuaciones y sistemas de ecuaciones con parámetros.
- 5. Funciones elementales.
- 6. Ecuaciones exponenciales y sus sistemas.
- 7. Ecuaciones logarítmicas y sus sistemas.
- 8. Goniometría y trigonometría.
- 9. Identidades, ecuaciones y sistemas trigonométricos.
- 10. Inecuaciones y sistemas de inecuaciones.
- 11. Vectores en el plano.
- 12. Geometría de la recta en el plano.
- 13. Circunferencia.
- 14. Parábola.
- 15. Elipse.
- 16. Hipérbola.
- 17. Vectores en el espacio.
- 18. Geometría de la recta y el plano en el espacio.
- 19. Números complejos.
- 20. Sucesiones y series numéricas.
- 21. Cálculo diferencial y sus aplicaciones.
- 22. Cálculo integral y sus aplicaciones.
- 23. Combinatoria y binomio de Newton.
- 24. Estadística.
- 25. Probabilidad.

V Brně dne 3. 9. 2018

Mgr. Petr Šurek ředitel školy