**Питання до тематичної атестації з теми «Функції, їх властивості і графіки»:**

1. Що називається функцією?
2. Що називається областю визначення функції?
3. Що називається множиною значень?
4. Що називається нулем функції?
5. Що називається проміжком знакосталості функції?
6. В чому полягає алгоритм розв’язання нерівності методом інтервалів?
7. Яка функція називається парною (непарною)?
8. Яка функція називається зростаючою (спадною)?
9. Що називається границею функції?
10. Основні теореми про границі.
11. Як знайти обернену функцію?
12. Як розміщені графіки взаємно обернених функцій?
13. Яка функція називається неперервною?
14. Які геометричні перетворення знаєте?