**САМОСТІЙНА РОБОТА НА ПОВТОРЕННЯ 10 клас**

**І варіант**

1. обчислити:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. спростити вираз:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

1. вирішити рівняння:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | в) |  |
|  |  | г) |  |

1. розв’язати нерівність:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

1. побудувати графік функції:

**САМОСТІЙНА РОБОТА НА ПОВТОРЕННЯ 10 клас**

**IІ варіант**

1. обчислити:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1. спростити вираз:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

1. вирішити рівняння:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | в) |  |
|  |  | г) |  |

1. розв’язати нерівність:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |

1. побудувати графік функції: