**Практическая работа № 4 «Вычисление пределов функции»**

**1. Найти указанные пределы** (номер варианта совпадает с номером студента по списку)

1.1.  Описание: image122 1.2. Описание: image124

1.3.  Описание: image126 1.4. Описание: image128

1.5.  Описание: image130 1.6. Описание: image132

1.7.  Описание: image134 1.8. Описание: image136

1.9.  Описание: image138 1.10. Описание: image140

1.11.  Описание: image142 1.12. Описание: image144

1.13.  Описание: image146 1.14. Описание: image148

1.15. Описание: image150 1.16. Описание: image152

1.17. Описание: image154 1.18. Описание: image156

1.19. Описание: image158 1.20. Описание: image160

1.21. Описание: image162 1.22. Описание: image164

1.23. Описание: image166 1.24. Описание: image168

1.25. Описание: image170 1.26. Описание: image172

**2. Найти указанные пределы** (номер варианта совпадает с номером студента по списку)

2. 1. Описание: image002 2.2. Описание: image004

2.3. Описание: image006 2.4. Описание: image008

2.5. Описание: image010 2.6. Описание: image012

2.7. Описание: image014 2.8. Описание: image016

2.9. Описание: image018 2.10. Описание: image020

2.11. Описание: image022 2.12. Описание: image024

2.13. Описание: image026 2.14. Описание: image028

2.15. Описание: image030 2.16. Описание: image032

2.17. Описание: image034 2.18. Описание: image036

2.19. Описание: image038 2.20. Описание: image040

2.21. Описание: image042 2.22. Описание: image044

2.23. Описание: image046 2.24. Описание: image048

2.25. Описание: image050 2.26. Описание: image052

**3. Найти указанные пределы** (номер варианта совпадает с номером студента по списку)

3.1.  Описание: image002 3.2. Описание: image004

3.3.  Описание: image006 3.4. Описание: image008

3.5.  Описание: image010 3.6. Описание: image012

3.7.  Описание: image014 3.8. Описание: image016

3.9.  Описание: image018 3.10. Описание: image020

3.11.  Описание: image022 3.12. Описание: image024

3.13.  Описание: image026 3.14. Описание: image028

3.15. Описание: image030 3.16. Описание: image032

3.17. Описание: image034 3.18. Описание: image036

3.19. Описание: image038 3.20. Описание: image040

3.21. Описание: image042 3.22. Описание: image044

3.23. Описание: image046 3.24. Описание: image048

3.25. Описание: image050 3.26. Описание: image052

**4. Найти указанные пределы** (номер варианта совпадает с номером студента по списку)

4.1. Описание: image122 4.2. Описание: image124

4.3. Описание: image126 4.4. Описание: image128

4.5. Описание: image130 4.6. Описание: image132

4.7. Описание: image134 4.8. Описание: image136

4.9. Описание: image138 4.10. Описание: image140

4.11. Описание: image142 4.12. Описание: image144

4.13. Описание: image146 4.14. Описание: image148

4.15. Описание: image150 4.16. Описание: image152

4.17. Описание: image154 4.18. Описание: image156

4.19. Описание: image158 4.20. Описание: image160

4.21. Описание: image162 4.22. Описание: image164

4.23. Описание: image166 4.24. Описание: image168

4.25. Описание: image170 4.26. Описание: image172

**5. Найти указанные пределы** (номер варианта совпадает с номером студента по списку)

5.1. Описание: image062 5.2. Описание: image064

5.3. Описание: image066 5.4. Описание: image068

5.5. Описание: image070 5.6. Описание: image072

5.7. Описание: image074 5.8. Описание: image076

5.9. Описание: image078 5.10. Описание: image080

5.11. Описание: image082 5.12. Описание: image084

5.13. Описание: image086 5.14. Описание: image088

5.15. Описание: image090 5.16. Описание: image092

5.17. Описание: image094 5.18. Описание: image096

5.19. Описание: image098 5.20. Описание: image100

5.21. Описание: image102 5.22. Описание: image104

5.23. Описание: image106 5.24. Описание: image108

5.25. Описание: image110 5.26. Описание: image112

**Список группы 40-1**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Ф.И. Число |
| 1 | Белоусова Надежда |
| 2 | Владимиров Владимир |
| 3 | Гусак Анастасия |
| 4 | Долгих Павел |
| 5 | Ефимов Даниил |
| 6 | Иванов Константин |
| 7 | Камышев Владислав |
| 8 | Карандашева Татьяна |
| 9 | Крылов Дмитрий |
| 10 | Коробченко Кристина |
| 11 | Коротенко Алексей |
| 12 | Мухин Никита |
| 13 | Надмитов Руслан |
| 14 | Попова Анна |
| 15 | Раицкий Артур |
| 16 | \ Ружников Артем |
| 17 | Сандаков Николай |
| 18 | Сорокопудова Ксения |
| 19 | Самданова Сурэна |
| 20 | Суслов Александр |
| 21 | Темников Иван |
| 22 | Титаренко Вероника |
| 23 | Тарчимаева Янжима |
| 24 | Ульрих Алина |

Выполненную в тетради работу в отсканированном виде отправить преподавателю на электронную почту [olgadumnova80@mail.ru](mailto:olgadumnova80@mail.ru) или сфотографировать работу и отправить «В контакте» <https://vk.com/id407022472> Ольга Думнова