Тренировочный вариант № 1

1. 0,22. **2.** 4. **3.** 3. **4.** −0,9. **5.** 132. **6.** 4890. **7.** 132. **8.** 2. **9.** 24. **10.** 13,5. **11.** 225. **12.** 5. **13.** 23. **14.** 1. **15.** 6. **16.** 9. **17.** 150. **18.** 3. **19.** 0,91. **20.** −65. **21.** $-\frac{1}{5}$, $\frac{1}{2}$. **22.** 84. **23.** −2,5, −2, 2. **24.** 60°, 120°. **26.** 28.

Тренировочный вариант № 2

1. 23,5. **2.** 3. **3.** 2. **4.** 1,5. **5.** 321. **6.** 5200. **7.** 345. **8.** 2. **9.** 18. **10.** 57,5. **11.** 144. **12.** 6. **13.** 12. **14.** 1. **15.** 30. **16.** 24. **17.** 540. **18.** 2. **19.** 0,79. **20.** −50. **21.** $\frac{3}{2}$, $\frac{7}{3}$. **22.** 44. **23.** −1,25, −1, 1. **24.** 60°, 120°. **26.** $6\sqrt{13}$.

Тренировочный вариант № 3

1. 4,4. **2.** 3. **3.** 3. **4.** −7. **5.** 132. **6.** 86,5. **7.** 45. **8.** 1. **9.** 27. **10.** 15. **11.** 8. **12.** 11. **13.** 1. **14.** 1. **15.** 3. **16.** 21,6. **17.** 5,5. **18.** 3. **19.** 0,95. **20.** 12. **21.** −5, −3, 3. **22.** 10. **23.** 4. **24.** 84. **26.** 24,5.

Тренировочный вариант № 4

1. 7. **2.** 2. **3.** 4. **4.** 5. **5.** 312. **6.** −140,7. **7.** 87. **8.** 4. **9.** 9. **10.** 16. **11.** 54. **12.** 11. **13.** 13. **14.** 4. **15.** 9. **16.** 78,4. **17.** 3,6. **18.** 4. **19.** 0,88. **20.** 9. **21.** −7, −2, 2. **22.** 15. **23.** 4. **24.** 80. **26.** 25.

Тренировочный вариант № 5

1. 3,85. **2.** 2. **3.** 1. **4.** 14. **5.** 312. **6.** 4. **7.** −3,5. **8.** 2. **9.** 228. **10.** 134. **11.** 46. **12.** 8. **13.** 23. **14.** 2. **15.** 0,5. **16.** 1795,5. **17.** 132. **18.** 12. **19.** 0,5. **20.** −31. **21.** −2. **22.** 14. **23.** $\frac{49}{36}$. **24.** 3. **26.** 340.

Тренировочный вариант № 6

1. 1,03. **2.** 1. **3.** 3. **4.** 10. **5.** 213. **6.** −6. **7.** 1,5. **8.** 1. **9.** 198. **10.** 119. **11.** 47. **12.** 6. **13.** 2. **14.** 1. **15.** 10. **16.** 2541. **17.** 72. **18.** 12. **19.** 0,7. **20.** 212. **21.** −5. **22.** 10. **23.** $\frac{49}{25}$. **24.** 15. **26.** 66.

Тренировочный вариант № 7

1. 1,2. **2.** 4. **3.** 2. **4.** 2. **5.** 213. **6.** −364. **7.** 1,5. **8.** 2. **9.** 24. **10.** 14. **11.** 110. **12.** 18. **13.** 23. **14.** 4. **15.** 9. **16.** 1120. **17.** 2,9. **18.** 2. **19.** 0,88. **20.** 2. **21.** −5, −2, 2. **22.** 15,6. **23.** 0, $[9; +\infty)$. **24.** 12. **26.** 420.

Тренировочный вариант № 8

1. 0,75. **2.** 2. **3.** 2. **4.** 5. **5.** 123. **6.** −1562. **7.** 0,3. **8.** 4. **9.** 18. **10.** 8. **11.** 105. **12.** 20. **13.** 13. **14.** 4. **15.** 3. **16.** 510. **17.** 2,3. **18.** 4. **19.** 0,94. **20.** 9. **21.** −4, −3, 3. **22.** 23,1. **23.** 0, $[1; +\infty)$. **24.** 20,16. **26.** 1120.

Тренировочный вариант № 9

1. 35. **2.** 2. **3.** 4. **4.** −2,5. **5.** 321. **6.** −270. **7.** −10,5. **8.** 2. **9.** 14. **10.** 97. **11.** 14. **12.** 6. **13.** 1. **14.** 4. **15.** 620. **16.** 37. **17.** 0. **18.** 1. **19.** 0,7. **20.** 183. **21.** −4, 2. **22.** 10. **23.** $-13, \frac{9}{64}$. **24.** 15. **26.** $\frac{28\sqrt{3}}{3}$.

Тренировочный вариант № 10

1. −550. **2.** 3. **3.** 3. **4.** −7,5. **5.** 321. **6.** −270. **7.** 12,2. **8.** 3. **9.** 32. **10.** 47. **11.** 60. **12.** 5. **13.** 23. **14.** 3. **15.** 480. **16.** 30. **17.** 120. **18.** 2. **19.** 0,86. **20.** 249. **21.** −5, 1. **22.** 14. **23.** $-3, \frac{1}{16}$. **24.** 29. **26.** $6\sqrt{3}$.

Тренировочный вариант № 11

1. 11,75. **2.** 4. **3.** 2. **4.** −3,5. **5.** 213. **6.** 54,4. **7.** 4,6. **8.** 2. **9.** 27. **10.** 46. **11.** 8. **12.** 9. **13.** 3. **14.** 1. **15.** 6. **16.** 35. **17.** 3,5. **18.** 14. **19.** 0,55. **20.** 88 000. **21.** $\left(3; 3+\sqrt{5}\right)$. **22.** 16. **23.** −1, 1. **24.** 7. **26.** 0,8.

Тренировочный вариант № 12

1. 46,4. **2.** 2. **3.** 4. **4.** 0,5. **5.** 312. **6.** −4,5. **7.** −3,5. **8.** 4. **9.** 36. **10.** 86. **11.** 162. **12.** 13. **13.** 3. **14.** 1. **15.** 6. **16.** 20. **17.** 4,5. **18.** 2. **19.** 0,7. **20.** 50 500. **21.** $\left(8; 8+\sqrt{3}\right)$. **22.** 15. **23.** −1, 1. **24.** 60. **26.** 4.