# Ответы. Вариант 94

Краткие ответы к заданиям 1–25. Обоснования и подробные вычисления приведены в отдельном файле решений.

| № | Ответ |
|---|---|
| 1 | $321$ |
| 2 | $24{,}108$ |
| 3 | $17$ |
| 4 | $27680$ |
| 5 | $35800$ |
| 6 | $-44$ |
| 7 | 2 |
| 8 | $13$ |
| 9 | $-10$ |
| 10 | $0{,}962$ |
| 11 | 312 |
| 12 | $12$ |
| 13 | 1 |
| 14 | $72$ |
| 15 | $30$ |
| 16 | $7{,}5$ |
| 17 | $192$ |
| 18 | $10$ |
| 19 | 1 |
| 20 | $-7;\ -1;\ 1;\ 7$ |
| 21 | $15$ км/ч |
| 22 | $m = 0$ или $1 \le m \le 9$ |
| 23 | $45 + 27\sqrt{5}$ |
| 24 | Доказательство приведено в файле решений. |
| 25 | $\frac{72}{11}$ |