



Schnittpunkt zweier Geraden I

Bestimme jeweils rechnerisch den Schnittpunkt der beiden folgenden Geraden. Rechne auf einem Karoblatt!

- | | | |
|-----------------------|-----|-------------------|
| 1. $y = 0,1x - 3,1$ | und | $y = 3,6x - 2,7$ |
| 2. $y = -2,5x + 4,7$ | und | $y = 1,7x - 2,3$ |
| 3. $y = -4,4x + 2,4$ | und | $y = -3,9x - 4,3$ |
| 4. $y = 2,9x - 1,6$ | und | $y = 0,8x - 4,5$ |
| 5. $y = -2,1x + 2,8$ | und | $y = 3,1x + 4,1$ |
| 6. $y = -4,9x + 3,6$ | und | $y = -4,0x + 3,0$ |
| 7. $y = 1,3x - 1,4$ | und | $y = 2,2x + 1,4$ |
| 8. $y = -4,7x - 0,7$ | und | $y = 3,3x - 2,8$ |
| 9. $y = -1,0x + 1,1$ | und | $y = 3,4x + 1,6$ |
| 10. $y = 4,5x - 4,1$ | und | $y = 1,3x - 0,1$ |
| 11. $y = -1,8x - 1,3$ | und | $y = -0,5x - 1,5$ |
| 12. $y = -3,1x - 1,4$ | und | $y = -2,3x + 2,2$ |
| 13. $y = 0,5x - 2,8$ | und | $y = 3,0x - 4,3$ |
| 14. $y = 0,2x - 1,4$ | und | $y = -1,7x - 3,0$ |
| 15. $y = 4,9x - 2,5$ | und | $y = 2,2x - 4,2$ |
| 16. $y = 1,9x - 4,0$ | und | $y = -1,1x + 2,3$ |
| 17. $y = 4,5x + 3,4$ | und | $y = -0,2x + 2,0$ |
| 18. $y = 0,7x + 0,6$ | und | $y = -3,5x + 1,4$ |
| 19. $y = +4,7x - 0,1$ | und | $y = -0,5x - 4,2$ |
| 20. $y = -0,2x + 3,6$ | und | $y = 3,0x + 2,6$ |