

Terme

Prüfungsvorbereitung (2)

Vereinfache die Terme.

1. $8a - 5a$

2. $77v + (201w - 198w)$

3. $18v + (5w - 13v)$

4. $30ab : 5a$

5. $15t - (14t + 7u)$

6. $1 \cdot w$

7. $9g + g$

8. $8 \cdot 3ef$

9. $28q : 4q$

10. $18a + 30b - 4(4a + 5b)$

11. $4g(9h + 5k - 8)$

12. $4vw + 8vw - 8vw$

13. $6p \cdot 3q$

14. $3 \cdot m \cdot n$

15. $16c : 4$

16. $(21a + 18b) : 3$

17. $m + 8n$

18. $4(7a - 5b)$

19. $90u + (221u - 218u)$

20. $(xyz)^5$

21. $19gh - (11gk + 4g(4h - 2k))$

22. $(5b)^2$

23. $15uvw : (3v : 5w)$

24. $4p - 2q$

25. $17x - x$

26. $4ab^2 + 8a^2b + 5b^2a$

27. $(9de - 21ef) : 3e$

28. $4gh + 6hg$

29. $a + 1 + a - 1$

30. $0 \cdot e$

31. $3s + 9s$

32. $15a \cdot (3b : 3a)$

33. $120byz : (5y \cdot 4z)$

34. $19d : d$

35. $14v - (2w - 7v)$

36. $3ef \cdot 5fg \cdot 5gh$

37. $5ax \cdot 2xy$

38. $7v + 4w + 7v - w$

39. $5v(6w - w)$

40. $8m^4 \cdot 5m^5$