

Multiplikation von mehrgliedrigen Termen

Übungsaufgaben

Stelle die Terme ohne Klammern da. Vereinfache die Terme, wenn möglich.

1) $(p+2)(p+7) =$

2) $(p+4)(p+5) =$

3) $(p-1)(p+4) =$

4) $(p-5)(p-6) =$

5) $(2p-5)(p-2) =$

6) $(p-4)(5p-5) =$

7) $(5e-2f)(3g+4h) =$

8) $(-2e+f)(4g-5h) =$

9) $(2g-3h)(4e-f) =$

10) $(9e-7h)(-2g-3f) =$

11) $(3xy+2x)(5y-2xy) =$

12) $(2y-3xy)(8xy-6x) =$

13) $(r+2s-3t)(5x+2y) =$

14) $(3r-s+4t)(-2x+5y) =$

15) $(2u^2+v)(u+3v^2) =$

16) $(3u^2-2v)(u-4v^2) =$