

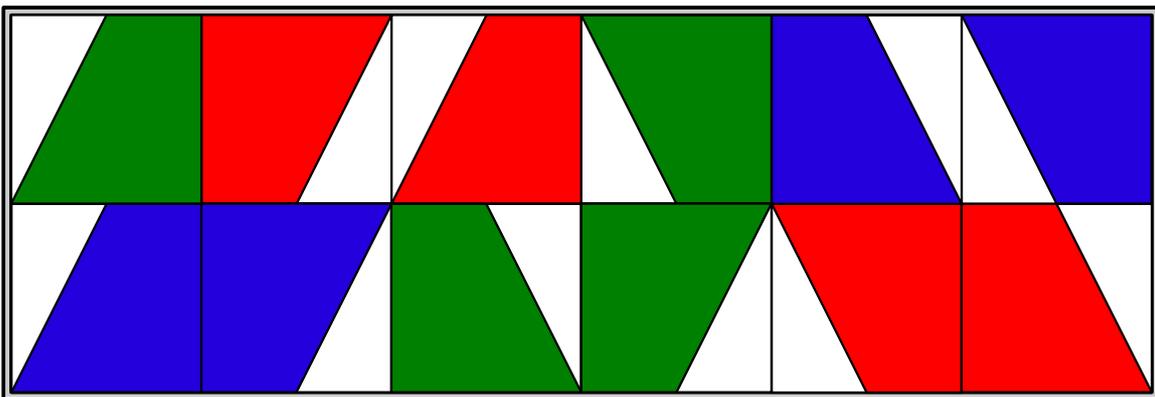
## Multiplizieren von Summen / Differenzen

### Aufgaben

- A)  $(d+e)(f+g)=$
- B)  $(d+e)(e+g)=$
- C)  $(d-e)(f-g)=$
- D)  $(2d+e)(f+3)=$
- E)  $(2-e)(f-3)=$
- F)  $(d+e)(f-g)=$
- G)  $(2+e)(3f-g)=$
- H)  $(d-e)(f+g)=$
- I)  $(d-2)(4+g)=$
- J)  $(d-2)(d+5)=$
- K)  $(d+4)(d+2)=$
- L)  $(d-3)(d-4)=$

### Antworten

- 1)  $df - dg - ef + eg$
- 2)  $6f - 2g + 3ef - eg$
- 3)  $d^2 + 6d + 8$
- 4)  $df + dg + ef + eg$
- 5)  $df - dg + ef - eg$
- 6)  $4d + dg - 8 - 2g$
- 7)  $2df + 6d + ef + 3e$
- 8)  $d^2 + 3d - 10$
- 9)  $de + dg + e^2 + eg$
- 10)  $d^2 - 7d + 12$
- 11)  $df + dg - ef - eg$
- 12)  $2f - 6 - ef + 3e$



Lösungsmuster