

FA207 Faire la paire

Associe chaque polynôme avec sa forme factorisée.

- | | |
|-------------------------|-----------------------|
| a) $4x + xy$ | 1. $3xy(2x + 5y^2)$ |
| b) $3x + 12$ | 2. $x^2(x + 3z + 4)$ |
| c) $xy^2 + 5y^2z$ | 3. $7(3y - 2)$ |
| d) $21y - 14$ | 4. $-2(2x + y)$ |
| e) $-4x - 2y$ | 5. $8(2x + 3y + 1)$ |
| f) $8x^2z + 4z$ | 6. $y^2(x + 5z)$ |
| g) $-18xy - 12x$ | 7. $3(x + 4)$ |
| h) $6x^2y + 15xy^3$ | 8. $-5(xyz + 2z + 3)$ |
| i) $16x + 24y + 8$ | 9. $4z(2x^2 + 1)$ |
| j) $x^3 + 3x^2z + 4x^2$ | 10. $x(4 + y)$ |
| k) $-5xyz - 10z - 15$ | 11. $-6x(3y + 2)$ |