

FA160 A l'opposé

1. Quel polynôme faut-il ajouter à $10x$ pour obtenir $12x + 4$? _____

2. Fais de même avec les expressions littérales suivantes.

a) $x + 1$ + _____ = $x - 1$

b) $3y - 5$ + _____ = $y + 2$

c) $x^3 + x$ + _____ = x

d) $x + y$ + _____ = $4x$

e) $y^3 + 2y^2$ + _____ = $y^3 - y + 1$

f) $3x^2 - 5x + 2$ + _____ = $-3x^2 + 5x - 2$

g) $-2z + 3$ + _____ = $z^2 + 5z$

h) $-3m + 5n$ + _____ = $-5m + 3n$