

13) Analyse-synthèse. D'une part : prendre la relation initiale et remplacer x par $-x$, d'autre part : dériver la relation initiale. En combinant les deux, on tombe sur une équation d'ordre 2. Attention à la synthèse.

15) Combiner les lignes pour se ramener des équations que l'on sait résoudre (quitte à changer de fonctions inconnues).