



Interrogation 1 du 20/11

Nom :

Prénom :

Note/Observation :

1. Soit $x \in \mathbb{R}$. Développer $5(3 - 5x)$.

.....
.....
.....
.....

2. Soit $x \in \mathbb{R}$. Factoriser $27x^2 - 36x$.

.....
.....
.....
.....

3. Soient a et b deux réels. Factoriser $a^2 - b^2$.

.....
.....
.....
.....

4. On reprend les courbes donnant la position de Sonic et de Tail (voir au dos). Résoudre graphiquement $T(x) = 500$.

.....
.....
.....

