

| x | 0 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------|----------------------------|------------------------------------|---|---|---|---|
| variation de f | $t101 \rightarrow -\infty$ | | $\sqrt{\frac{\pi}{3}} \rightarrow b251$ | | | |
| signe de c | - | 0 | + | 0 | - | |
| var de c | $t102 \rightarrow 1$ | $1 \rightarrow 3 \rightarrow b252$ | | | | |
| signe de s | + | 0 | - | 0 | + | |
| les problème | $3 \rightarrow 1$ | | $1 \rightarrow 4$ | | | |

| x | 0 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------|--|--|---|---|---|---|
| variation de f | $t101 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow c111 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow b121 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow b231 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow c241 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow b251$ | | | | | |
| signe de c | - | - | + | - | | |
| var de c | $t102 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow h$ | $c112 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow b122 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow t232 \times \text{---} \circ \text{---} \rightarrow b252$ | | | | |
| signe de s | + | - | + | - | + | |