

| x | $-\infty$ | α | 2 | $+\infty$ |
|------------------|-----------|----------|-----|-----------|
| $\frac{1}{a(x)}$ | $-$ | $-$ | 0 | $+$ |
| $b(x)$ | $-$ | 0 | $+$ | |
| Bilan | $+$ | | $-$ | 0 |