

Nhập 2 phân
số a, b.

$$\begin{aligned}c &= a.tu * b.mau + \\ & a.mau * b.tu \\ d &= a.mau * b.mau\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}c &= c / \gcd(c, d) \\ d &= d / \gcd(c, d)\end{aligned}$$

Xuất ra c/d
là tổng 2
phân số a, b

Nhập 2 phân
số a, b.

$$\begin{aligned}c &= a.tu * b.mau - \\ & a.mau * b.tu \\ d &= a.mau * b.mau\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}c &= c / \gcd(c, d) \\ d &= d / \gcd(c, d)\end{aligned}$$

Xuất ra c/d
là hiệu 2
phân số a, b

Nhập 2 phân
số a, b.

$$\begin{aligned}c &= a.tu * b.tu \\ d &= a.mau * b.mau\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}c &= c / \gcd(c, d) \\ d &= d / \gcd(c, d)\end{aligned}$$

Xuất ra c/d
là tích 2
phân số a, b

Nhập 2 phân
số a, b.

$$\begin{aligned}c &= a.tu * b.mau \\ d &= a.mau * b.tu\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}c &= c / \gcd(c, d) \\ d &= d / \gcd(c, d)\end{aligned}$$

Xuất ra c/d
là thương 2
phân số a, b