

Некоторое двузначное число разделили на разность его цифр. Какое выражение удовлетворяет данному условию?

$$1) \frac{10a+b}{a+b} \quad 2) \frac{a-b}{a+b} \quad 3) \frac{10a-b}{a-b} \quad 4) \frac{10a+b}{a-b}$$