

## 2.2.4. Division rationaler Zahlen

- ▶ Rationale Zahlen werden dividiert, indem man

1. das Vorzeichen des Ergebnisses bestimmt:

- a) Dividend und Divisor haben das gleiche Vorzeichen: → Das Ergebnis ist positiv.
- b) Dividend und Divisor haben unterschiedliche Vorzeichen: → Das Ergebnis ist negativ.

2. die Beträge dividiert.

Beispiele:  $18 : 6 = 3$        $-18 : (-6) = 3$        $-18 : 6 = -3$        $18 : (-6) = -3$