

Ist bei einem Bruch der *Zähler* größer als der *Nenner*, so bezeichnet man ihn als *unechten Bruch*, weil man ihn in eine ganze Zahl umwandeln kann.

Wenn aber bei der Division ein Rest übrig bleibt, schreibt man den unechten Bruch als *gemischte Zahl*.

$$33 : 4 = 8 \text{ Rest } 1 \quad \text{ist das gleiche wie} \quad \frac{33}{4} = 8\frac{1}{4}$$

Man sagt: $\frac{33}{4}$ entspricht acht Ganzen und einem Viertel.

1 Wandle den unechten Bruch in eine gemischte Zahl um

$$(1) \quad \frac{54}{9} =$$

$$(11) \quad \frac{21}{10} =$$

$$(2) \quad \frac{92}{6} =$$

$$(12) \quad \frac{35}{8} =$$

$$(3) \quad \frac{70}{9} =$$

$$(13) \quad \frac{63}{9} =$$

$$(4) \quad \frac{86}{9} =$$

$$(14) \quad \frac{15}{9} =$$

$$(5) \quad \frac{95}{3} =$$

$$(15) \quad \frac{28}{4} =$$

$$(6) \quad \frac{98}{9} =$$

$$(16) \quad \frac{42}{3} =$$

$$(7) \quad \frac{30}{5} =$$

$$(17) \quad \frac{77}{10} =$$

$$(8) \quad \frac{81}{3} =$$

$$(18) \quad \frac{4}{4} =$$

$$(9) \quad \frac{25}{4} =$$

$$(19) \quad \frac{76}{3} =$$

$$(10) \quad \frac{91}{3} =$$

$$(20) \quad \frac{99}{2} =$$