

$$\overline{1 \ 2 \ 3 \ 4} \ / \ 7$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ \hline 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

$$\begin{array}{r} 0 \\ \hline 1234 / 7 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :

$$\begin{array}{r} 0 \quad 1 \\ \hline 1 \quad 2 \quad 3 \quad 4 \quad / \quad 7 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,

$$\begin{array}{r} 0 \ 1 \\ \hline 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\ - \ 7 \\ \hline \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt

$$\begin{array}{r} 0 \ 1 \\ \hline 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\ - \ 7 \\ \hline 5 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

$$\begin{array}{r} 0 \ 1 \\ \hline 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\ - \ 7 \\ \hline \quad 5 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

$$\begin{array}{r} 0 \ 1 \\ \hline 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\ - \quad 7 \\ \hline \quad 5 \ 3 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :

$$\begin{array}{r} 0 \ 1 \ 7 \\ \hline 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\ - \ 7 \\ \hline 5 \ 3 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil

$$\begin{array}{r}
 0 \ 1 \ 7 \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
 Das geht nicht.
 Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
 Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
 also werden 7 St. verteilt
 und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
 Das gibt 7 Steinchen pro Teil
 also werden 49 St. verteilt

$$\begin{array}{r}
 0 \ 1 \ 7 \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \quad \quad 4
 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil
also werden 49 St. verteilt
und 4 bleiben übrig.

$$\begin{array}{r}
 0 \ 1 \ 7 \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \quad \quad 4
 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil
also werden 49 St. verteilt
und 4 bleiben übrig.

$$\begin{array}{r}
 0 \ 1 \ 7 \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \quad \quad 4 \ 4
 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil
also werden 49 St. verteilt
und 4 bleiben übrig.

7 Teile aus 44 Steinchen :

$$\begin{array}{r}
 0 \ 1 \ 7 \ 6 \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \quad \quad 4 \ 4
 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil
also werden 49 St. verteilt
und 4 bleiben übrig.

7 Teile aus 44 Steinchen :
Das gibt 6 Steinchen pro Teil,

$$\begin{array}{r}
 0 \ 1 \ 7 \ 6 \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \quad \quad 4 \ 4 \\
 - \quad \quad 4 \ 2 \\
 \hline
 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil
also werden 49 St. verteilt
und 4 bleiben übrig.

7 Teile aus 44 Steinchen :
Das gibt 6 Steinchen pro Teil,
also werden 42 St. verteilt,

$$\begin{array}{r}
 0 \ 1 \ 7 \ 6 \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \quad \quad 4 \ 4 \\
 - \quad \quad 4 \ 2 \\
 \hline
 \quad \quad \quad 2
 \end{array}$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil
also werden 49 St. verteilt
und 4 bleiben übrig.

7 Teile aus 44 Steinchen :
Das gibt 6 Steinchen pro Teil,
also werden 42 St. verteilt,
und 2 bleiben übrig.

$$\begin{array}{r}
 \boxed{0} \ \boxed{1} \ \boxed{7} \ \boxed{6} \\
 \hline
 1 \ 2 \ 3 \ 4 \ / \ 7 \\
 - \quad 7 \\
 \hline
 \quad 5 \ 3 \\
 - \quad 4 \ 9 \\
 \hline
 \quad \quad 4 \ 4 \\
 - \quad \quad 4 \ 2 \\
 \hline
 \quad \quad \quad \boxed{2}
 \end{array}$$

$$\Rightarrow 1234 / 7 = 176 \text{ R } 2$$

7 Teile aus 1 Steinchen :
Das geht nicht.
Es wird also entbündelt.

7 Teile aus 12 Steinchen :
Das gibt 1 Steinchen pro Teil,
also werden 7 St. verteilt
und 5 bleiben übrig.

7 Teile aus 53 Steinchen :
Das gibt 7 Steinchen pro Teil
also werden 49 St. verteilt
und 4 bleiben übrig.

7 Teile aus 44 Steinchen :
Das gibt 6 Steinchen pro Teil,
also werden 42 St. verteilt,
und 2 bleiben übrig.