Guten Tag, ihr Lieben Siebtklässler 21.04.2020

Nachdem die Osterferien vorbei sind, die ihr hoffentlich trotz Corona genießen konntet, schicke ich euch die Lösungen zu den Gleichungen, die ihr ja vor den Ferien gelöst habt.

Nimm also einen Korrekturstift (nicht gelb) und gleiche deine Lösungen mit meinen Vorschlägen ab. Benutze auf keinen Fall einen Tintenkiller oder Radierer!

Ist deine Lösung richtig, hake ab.

Ist sie falsch, schreibe die richtige Lösung dahinter.

Bei falschen Rechnungen: suche deinen Fehler und markiere ihn.

Rechne dann die falsche Aufgabe noch einmal. Kommst du bei der richtigen Lösung an, male dir ein Smiley.

Kommst du nicht an, schicke mir per mail ein Foto, dann schaue ich, ob ich deinen Fehler finde und gebe dir Rückmeldung.

Wenn dir das alles zu wenig Mathematik ist, löse Sudokus. Das schult das mathematische Denken und macht (mir zumindest) auch noch viel Spaß.

Bis dahin wünsche ich euch und euren Familien alles Liebe.

Elke Heringer

Lösungen: 90/1 1/100/100/10/300/37

 90/3 18/12/35/-5/2/4/72/72/$\frac{4}{3}$/$\frac{2}{3}$

 90/9 $\frac{3}{5}$/$\frac{1}{8}$/2/$\frac{1}{3}$/$-\frac{20}{3}$/4

 90/10 $\frac{1}{2}$/31/4/-5/8/-7/3/-14/3

 91/14 8/7/12/5/18/15/14/21/

 91/16 8/0/10/4/3/-6/-8/1/12

 91/17 $\frac{1}{3}$/$\frac{3}{2}$/$\frac{5}{12}$

 91/19 5/3/4/2/5/0/4/4

 91/20 keine Lösung, also leere Menge

 Unendlich viele Lösungen

 Keine Lösung

 1

 Unendlich viele Lösungen

 Unendlich viele Lösungen

 91/21 -1/8/$\frac{10}{3}$/3

 91/22 10/25/27/4/2/5