



Ungleichungen I

1. Subtrahiert man 2 vom Neunfachen einer Zahl, so ist die Differenz kleiner als das Produkt der Zahl und (-8) vermindert um 70.

2. Subtrahiert man von 4 das Siebenfache einer Zahl, so ist diese Differenz größer als die Differenz aus 10 und dem Sechsfachen der Zahl.

3. Die Summe aus 4 und dem Siebenfachen einer Zahl ist kleiner als die Differenz aus 76 und der gesuchten Zahl.

4. Das Vierfache einer Zahl verringert um 9 ist größer als das Produkt aus (-5) und der Zahl vermindert um 54.

5. Die Summe aus 7 und dem Achtfachen einer Zahl ist kleiner als die Differenz aus 16 und der Zahl.

6. Subtrahiert man von 4 das Fünffache einer Zahl, ist diese Differenz größer als die Differenz aus 2 und dem Sechsfachen der Zahl.