**Zahlenrätsel II**

**Berechne x und y. Schreibe einen Antwortsatz.**

1. Eine zweistellige nat. Zahl hat die Quersumme 11. Mit vertauschten Ziffern ist sie um 27 größer.

47

1. Finde zwei Zahlen aus Z mit der Summe 33 und der Differenz -255.

-111;144

1. Eine nat. Zahl hat die Quersumme 13. Ihre Zehnerziffer ist um 3 größer als der Einer.

85

1. Finde zwei Zahlen aus Z mit der Summe -21 und der Differenz -159.

-90;69

1. Zwei natürliche Zahlen ergeben als 5-fache Summe 445 und als 7-fache Differenz 7.

45;44