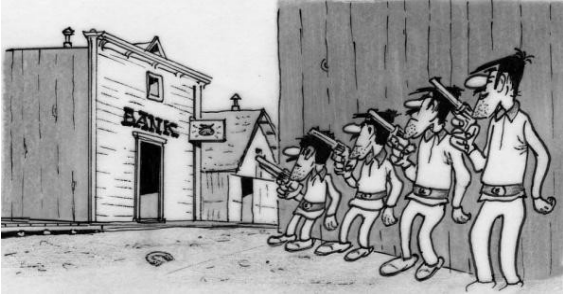


Die Daltons



Die Daltons sind im Begriff, eine Bank zu überfallen. Sie haben folgende Hinweise für die Zahlenkombination des Safes erhalten:

- Die Kombination besteht aus drei verschiedenen Ziffern.
- Keine der Ziffern ist 0.
- Die kleinste Ziffer steht am Anfang, die größte am Ende.
- Die Summe der drei Ziffern ist 18.
- Wenn man zwei Ziffern multipliziert und die dritte addiert, erhält man eine Quadratzahl.

Welche Zahlenkombinationen ergeben sich aus diesen Hinweisen? Begründet eure Antwort.