

[<< Zurück zur Übersicht](#)

## Blatt 2 Aufgabe 2

### Ergebnisse

103 Nutzer haben teilgenommen

[Zusammenfassung](#)[Einzelansicht](#)

#### a) Die Summe zweier gerader Zahlen ist immer eine gerade Zahl.

101 Nutzer haben diese Frage beantwortet.

Wahr	100 votes
Falsch	1 votes

#### b) Die Summe von drei aufeinanderfolgenden natürlichen Zahlen ist immer durch 2 teilbar.

102 Nutzer haben diese Frage beantwortet.

Wahr	15 votes
Falsch	87 votes

#### c) Die Summe einer geraden und einer ungeraden Zahl ist eine ungerade Zahl.

102 Nutzer haben diese Frage beantwortet.

Wahr	101 votes
Falsch	1 votes

#### d) Das Produkt zweier ungerader Zahlen ist ungerade.

102 Nutzer haben diese Frage beantwortet.

Wahr	81 votes
Falsch	21 votes

#### e) Die Differenz benachbarter Quadratzahlen ist stets eine Primzahl.

97 Nutzer haben diese Frage beantwortet.

Wahr	32 votes
Falsch	65 votes

#### f) Für jede natürliche Zahl $m$ gibt es eine natürliche Zahl $n$ sodass $n+m = nm$ ist.

97 Nutzer haben diese Frage beantwortet.

Wahr	7 votes
Falsch	90 votes

**tweedback**

Moderator

Session-ID

pg3a



Befragung



7 Chatwall



Quiz



Panik



Session

**g) Das Produkt einer geraden Zahl mit einer beliebigen anderen ganzen Zahl ist gerade.**

101 Nutzer haben diese Frage beantwortet.

Wahr

84 votes

Falsch

17 votes