

## Hoch - Pockern

Hier siehst du sechs Ziffern. Bilde mit diesen Ziffern jeweils zwei Zahlen und addiere sie.  
Achtung: Du darfst jede Ziffer nur genau einmal einsetzen.

5 2 4 9 1 6

- ① Bilde mit den Ziffern die mit beiden Zahlen so, dass du die größtmögliche Summe erhältst.

$$\square\square\square + \square\square\square =$$

Begründe, warum du die Ziffern an deine ausgewählten Stellen gesetzt hast:

- ② Bilde mit den Ziffern die mit beiden Zahlen so, dass du die kleinstmögliche Summe erhältst.

$$\square\square\square + \square\square\square =$$

Begründe, warum du die Ziffern an deine ausgewählten Stellen gesetzt hast:

- ③ Beschreibe hier, wie du beim Spiel vorgegangen bist. Hast du eine Strategie angewendet?  
Wenn ja, kannst du sie erklären?

## Hoch - Pockern

	Spieler 1	Spieler 2
Runde 1		
Runde 2		
Runde 3		
Runde 4		
Runde 5		
Runde 6		
Runde 7		
Runde 8		
Runde 9		
Runde 10		
Anzahl der gewonnenen Runden		
Gesamtsumme		

Macht es einen Unterschied, ob der **Gewinner** durch die **Anzahl der gewonnen Runden** oder durch die **Gesamtsumme** festgelegt wird?