

Numerisk förutsägelse

Svårighetsgrad: *

Förberedelse: *

Be en åskådare att skriva ner ett 4-siffrigt nummer mellan 1 000 och 9 999 på en lapp. Alla nummer på lapparna måste ligga mellan 1 000 och 9 999. Skriv sedan din egna förutsägelse på en annan lapp utan att någon ser.

Vi kan ge vår förutsägelse (hittills icke avslöjad) till någon.

Be åskådaren skriva ner ett annat nummer mellan 1 000 och 9 999.

Sedan är det vi som skriver ner det tredje numret.

Åskådaren skriver det fjärde.

Det slutar med att vi skriver det femte (kom ihåg att skriva siffrorna med olika färgade pennor (svart för magikern och rött för åskådaren).

Nu adderar vi siffrorna. Summan blir din förutsägelse.

När åskådaren har skrivit ner det valda numret behöver du för din förutsägelse bara skriva siffran "2" bredvid siffran till vänster och subtrahera 2.

Till exempel, om åskådaren skrev 1 373 på lappen skulle din förutsägelse vara (2)(1 373-2) eller 21 371.

Så fort åskådaren har skrivit sitt andra 4-siffriga nummer (2 324), behöver du helt enkelt bara subtrahera 9 999 från det.

Exempel: $9\,999 - 2\,324 = 7\,675$.

Slutligen skriver hen ner sitt tredje 4-siffriga nummer (1 567). Allt du behöver göra är att subtrahera 9 999 från det.

Exempel: $9\,999 - 1\,567 = 8\,432$.

1 373

2 324

7 675

1 567

8 432

Totalt: 21 371 = din förutsägelse !!!!