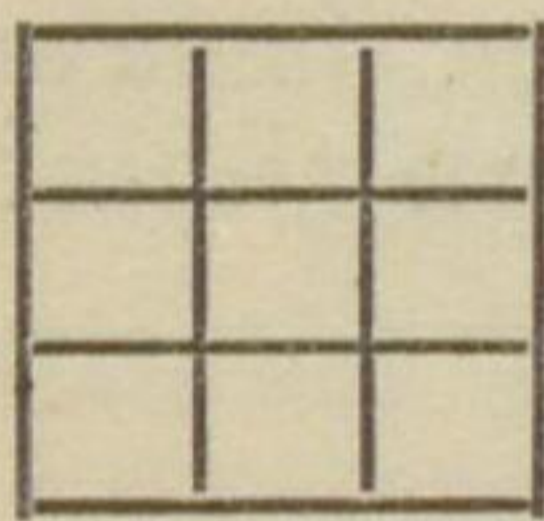
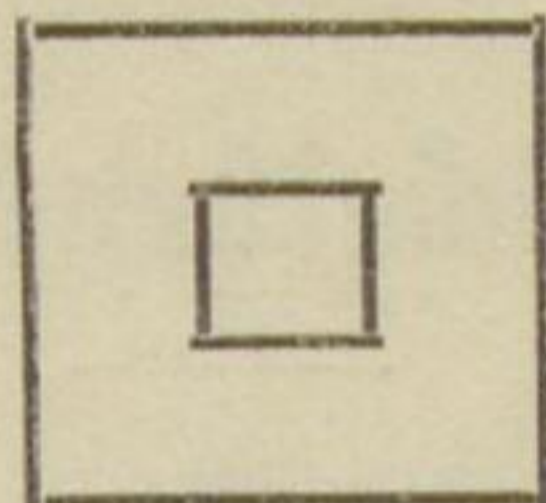


### Streichholzspiel.



Die nebenstehende Figur ist aus 24 Streichhölzern gebildet; von diesen sollen nun 8 Hölzchen fortgenommen werden, die 16 übrigen müssen unverrückt am Platze bleiben und 2 Quadrate bilden. Wie macht man das?

Auflösung:



### Fortschritte in der Rechenkunst.

Früher konnte man 22 von 20 nicht abziehen — heute geht das sehr schön und es bleibt sogar noch 88 übrig.  
Wie macht man das?

Des Rätsels Lösung ist die folgende:

$$\begin{array}{r} \text{X X} \\ 22 \\ \hline 88 \end{array}$$

### Der schlaue Hufschmied.

Ein Gutsbesitzer war zur Stadt geritten und wurde vom Glatt-eise überrascht, so daß er unterwegs in einer Dorfschmiede seinen Gaul beschlagen lassen mußte.

Nach gethaner Arbeit erkundigt er sich nach den Kosten und ist freudig überrascht, als der Hufschmied ihm sagte: „Gebraucht habe ich für jeden Huf 8 Nägel, das macht 32 Nägel im ganzen; zahlen Sie mir für den ersten Nagel eine Kartoffel, für den zweiten 2, für den dritten 4 und so fort, für jeden weiteren Nagel immer das doppelte, wie für den vorhergehenden. Schön, sagte unser Gutsbesitzer, das wollen wir schon machen, indem er dachte, es wird höchstens einen halben Scheffel geben und der kostet dich 1 Mark.“