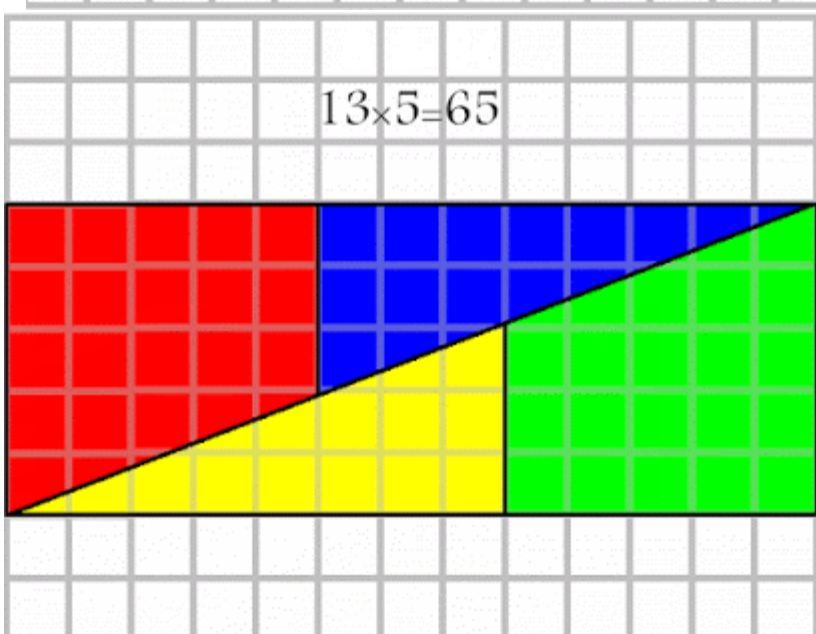
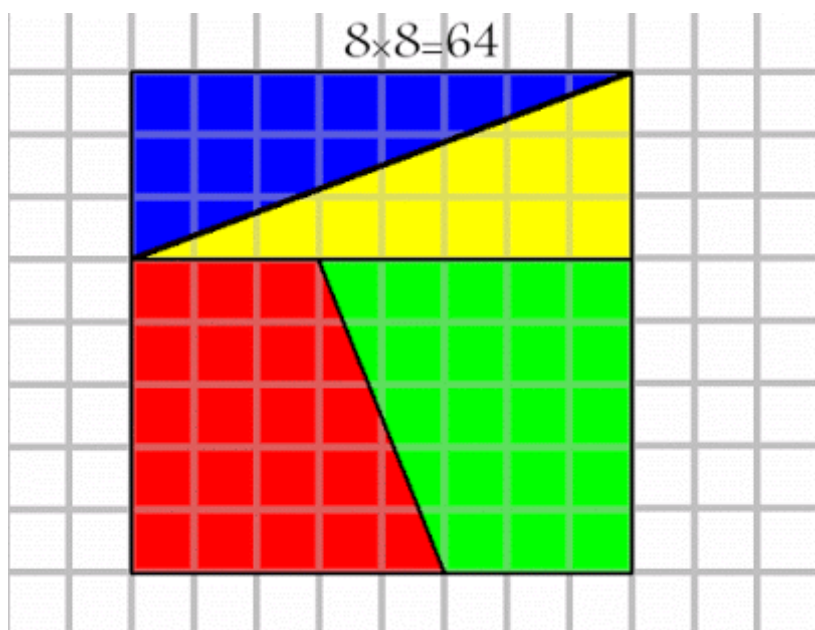


PARADOSSO GEOMETRICO



Un quadrato di lato 8 ha la stessa area di un rettangolo di lati 5 e 13. Allora è vero che 64 è uguale a 65 ? Quella della seconda figura è una ben nota illusione geometrica che sfrutta le proprietà dei numeri di Fibonacci. Il trucco è che la linea diagonale che si vede nel rettangolo in basso non è una vera linea ma un sottilissimo parallelogramma che ha un'area complessiva di un'unità: proprio quella che spuntava in più.