



Dígitos Positivos

En la siguiente expresión cada dígito positivo aparece exactamente una vez.

$$\square \square 9 \times \square = 1 \square \square = 7 \square \times \square$$

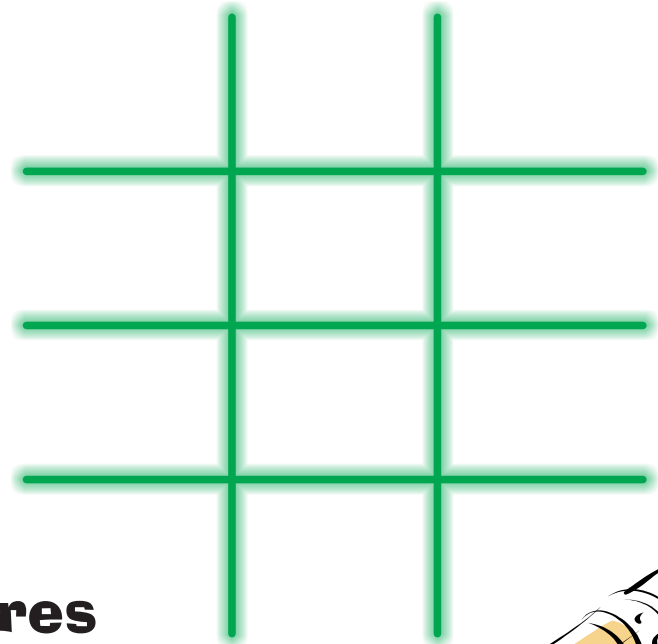
¡Reconstrúyala!





Rectas

Si trazamos tres rectas horizontales paralelas y dos rectas perpendiculares a estas, el plano queda dividido en dos regiones rectangulares y diez regiones ilimitadas.

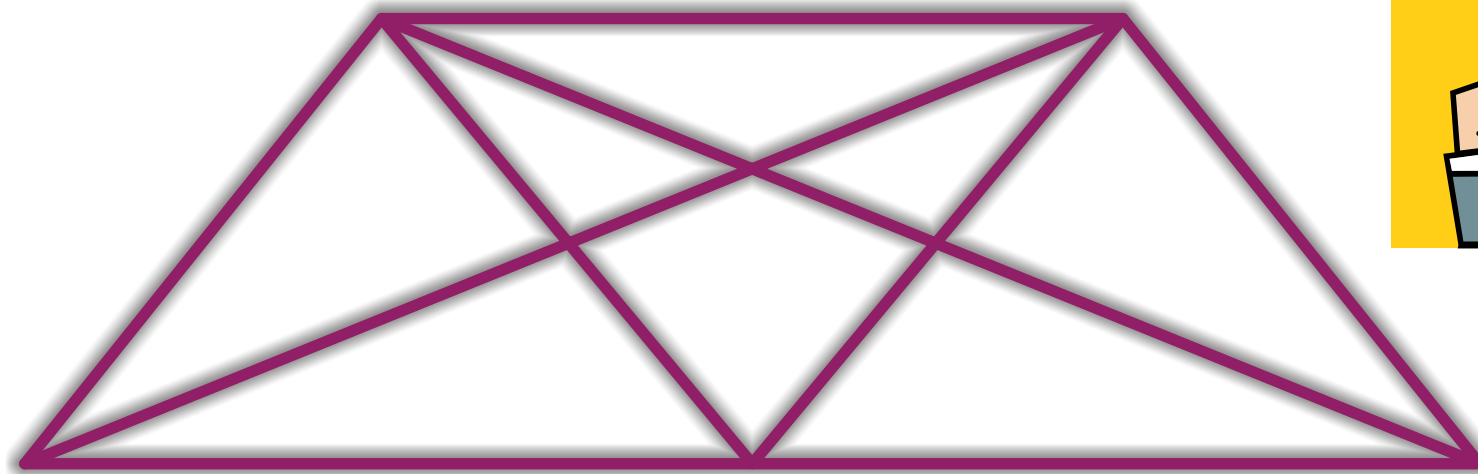


¿En cuántas regiones rectangulares y en cuántas regiones ilimitadas queda dividido el plano si trazamos cuatro rectas horizontales y cuatro rectas verticales?





¿Cuántos?

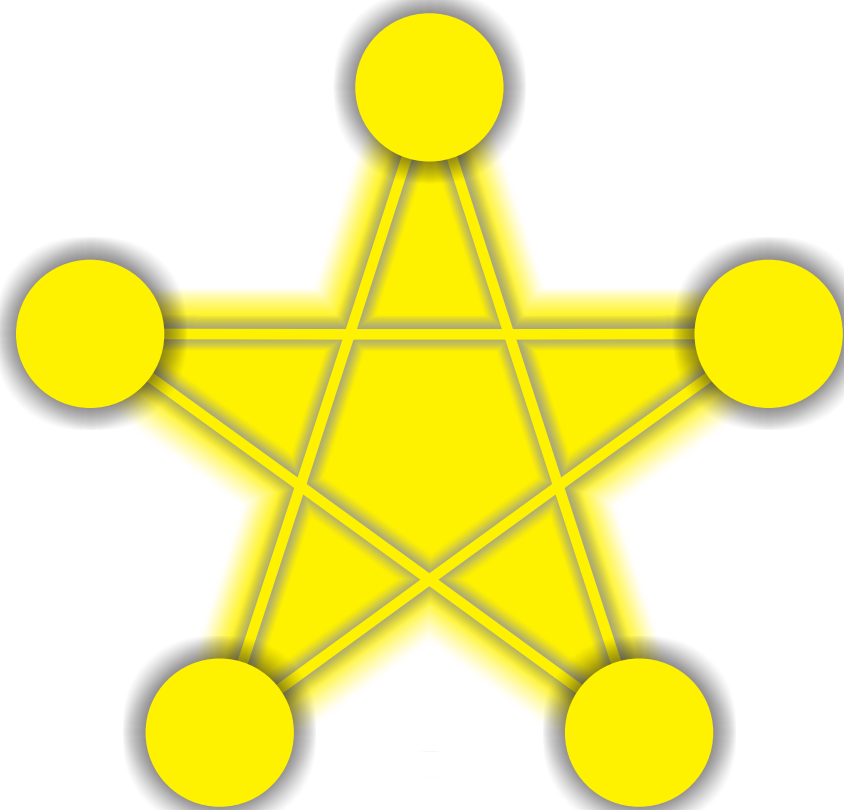
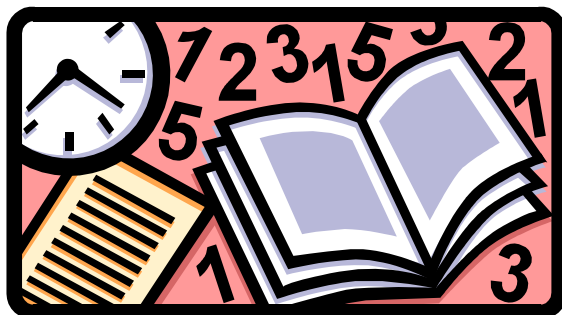


¿Cuántos triángulos hay en la figura?



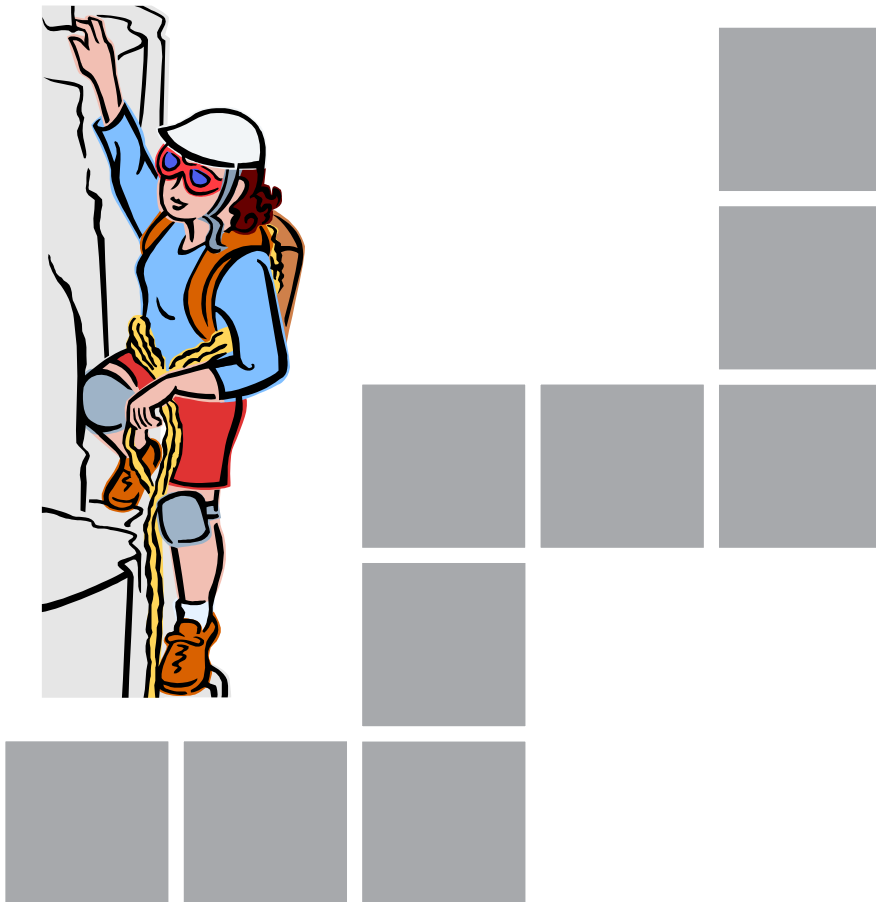
Distribución

Distribuya los dígitos 3, 5, 6, 7 y 9, uno en cada círculo, de tal manera que las sumas de los números ubicados en los extremos de cada segmento correspondan a cinco números consecutivos.





Escalando



Distribuya los números 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9, uno en cada casilla, de tal manera que la suma de los números en cada línea de tres números sea igual a 14.



**Los que ganan nunca
renuncian y los que renuncian
nunca ganan.**

Vince Lombardi