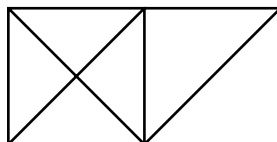


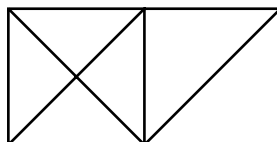
Lunes 5. Un pan, otro pan, pan y medio y medio pan, ¿cuántos panes hay?

Solución lunes 5. Un pan y otro pan son dos panes, más pan y medio son tres panes y medio, más medio pan son 4 panes.

Miércoles 7. ¿Cuántos triángulos hay en la siguiente figura?



Solución miércoles 7. Supongamos que la longitud de los lados del cuadrado es 1.



Triángulos de base 1 y altura $\frac{1}{2}$ tenemos 4. Dentro del cuadrado hay 4 triángulos de base 1 y altura 1, y fuera de él, 1 más. Por lo tanto, en total hay 5 triángulos de base y altura 1. Triángulos de base 2 y altura 1 tenemos 1. Luego, en total tenemos 10 triángulos.

Viernes 9. Si escribimos todos los números mayores que 600 y menores que 700, ¿cuántas veces aparece el dígito 6?

Solución viernes 9. Tenemos que encontrar cuántas veces aparece el dígito 6 entre el 600 y el 700. Observemos que aparece en las unidades 10 veces, en las decenas 10 veces y en las centenas 99 veces (dado que el 600 no se toma en cuenta), sumando las veces que aparece tenemos: $10 + 10 + 99 = 119$.