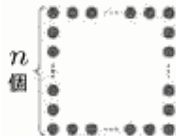
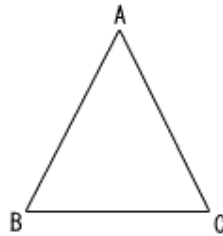




印刷して、紙の上でやってネ！

1	 $9+21\div(-3)$	8	右の図のように、1 辺に n 個ずつ基石を並べて、正方形の形をつくる。 このとき、必要な基石の個数を n を使った式で表しなさい。 ただし、n は 2 以上の自然数とする。 
2	 $-5^2\times 2$		
3	$\sqrt{24}\times\sqrt{5}\div\sqrt{15}$	9	大小 2 つのさいころを同時に投げるとき、大きいさいころの出る目の数が、小さいさいころの出る目の数より大きくなる確率を求めなさい。 ただし、それぞれのさいころの 1 から 6 までのどの目が出ることも同様に確からしいものとする。
4	 $3a+4-2(a-2)$		
5	連立方程式 $\begin{cases} \frac{1}{3}x+\frac{1}{2}y=4 \\ 5x-3y=18 \end{cases}$ を解きなさい。	10	 図のように、$\angle BAC=54^\circ$、$AB=AC$ である二等辺三角形 ABC がある。辺 AC 上にあり、$\angle ABP=36^\circ$ となる点 P を作図によって求め、P の記号をつけなさい。 ただし、作図に用いた線は残しておくこと。 
6	2 次方程式 $2x^2-7x+4=0$ を解きなさい。		
7	y は x に反比例し、 $x=-2$ のとき $y=8$ である。 y を x の式で表しなさい。		

