


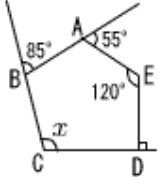





印刷して、紙の上でやってネ！

1	 $7 - 2 \times 8$	8	<p>大小2つのさいころを同時に投げるとき,出る目の数の和が3の倍数と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。</p>
2	 $2y^2 \div xy \times 5x^2y$		
3	 $\sqrt{6} \times \sqrt{2} - \sqrt{3}$	9	<p>右の図の$\angle x$の大きさを求めなさい。</p> 
4	 $3(2a - 3) - 4(a - 2)$		
5	<p>yはxに反比例し,$x=6$のとき$y=4$である。$x=-3$のときのyの値を求めなさい。</p>	10	<p>図のように,直線l上の点Aとl上にない点Bがある。直線l上にあり,2点A,Bからの距離が等しい点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。</p>
6	<p>2次方程式 $x^2 - 11x + 28 = 0$ を解きなさい。</p>		
7	<p>ある数xを3倍した数は,ある数yから4をひいて5倍した数より小さい。これらの数量の関係を不等式で表しなさい。</p>		