



印刷して、紙の上でやってネ!

1 番 問 題		2 番問題の一部 ~おまけ~	
1	😊 $\frac{1}{7} + \frac{1}{2}$	1	一次方程式 $5x + 8 = 3x - 4$ を解きなさい。
2	😊 $6 + 4 \times (-3)$	2	二次方程式 $2x^2 + 5x - 1 = 0$ を解きなさい。
3	😊 $8x + 9y + 7(x - y)$		
4	$8a^3b \div (-6ab)^2 \times 9b$	3	y は x に反比例し, $x=2$ のとき $y=3$ である。 $x=5$ のときの y の値を求めなさい。
5	$(x+1)(x-5) + (x+2)^2$	4	<p>右の図は、点Oを中心とする円で、2点A,Bは円Oの周上にある。点Cは円Oの外部にあり、$AC = BC$である。線分BCと円Oとの交点のうち、Bと異なる点をDとする。</p>  <p>$\angle ACB = 54^\circ$, $\angle AOB = 140^\circ$ であるとき、$\angle OAD$の大きさを求めなさい。</p>
6	$\sqrt{30} \div \sqrt{5} + \sqrt{54}$		

