
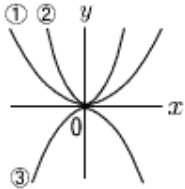
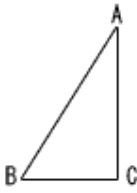




印刷して、紙の上でやってネ！

1	 $6 - 5 - (-2)$	6	2点A(1,7),B(3,2)の間の距離を求めなさい。
2	$a = 4$ のとき, $6a^2 \div 3a$ の値を求めなさい。		
3	$\sqrt{2} \times \sqrt{6} + \frac{9}{\sqrt{3}}$	7	右の図の①～③の放物線は、下のア～ウの関数のグラフです。①～③は、それぞれどの関数のグラフですか。ア～ウの中から選び、その記号をそれぞれ書きなさい。 
4	方程式 $x^2 + 5x - 6 = 0$ を解きなさい。		ア $y = 2x^2$ イ $y = \frac{1}{3}x^2$ ウ $y = -x^2$
5	右の図のように、 $BC = 3\text{cm}$, $AC = 5\text{cm}$, $\angle BCA = 90^\circ$ の直角三角形ABCがあります。直角三角形ABCを、辺ACを軸として1回転させてできる立体の体積は何 cm^3 ですか。ただし、円周率は π とします。 	8	数字を書いた4枚のカード、 $\boxed{1}$ $\boxed{2}$ $\boxed{3}$ $\boxed{4}$ が袋Aの中に、数字を書いた3枚のカード、 $\boxed{1}$ $\boxed{2}$ $\boxed{3}$ が袋Bの中に入っています。それぞれの袋からカードを1枚ずつ取り出すとき、その2枚のカードに書いてある数の和が6以上になる確率を求めなさい。

