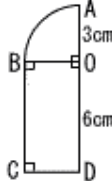
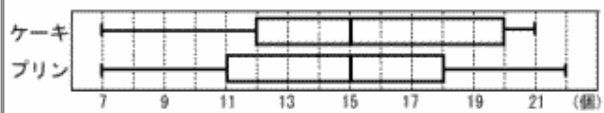




印刷して、紙の上でやってネ！

<p>1 😊 $8 + (-4) \div 2$</p>	<p>6 図は、2つの半径OA,OBと\widehat{AB}で囲まれたおうぎ形と、長方形OBCDを組み合わせた図形である。この図形を、直線ADを軸として1回転させてできる立体の体積を求めなさい。</p> 
<p>2 $3x + y - 2(x - 3y)$</p>	
<p>3 $\sqrt{3} + \frac{9}{\sqrt{3}}$</p>	<p>2 番問題 ～おまけ～</p> <p>あるパーティー会場にテーブルが何台かある。これらを全て使い、パーティーの全ての参加者をテーブルごとに分けて座らせたい。いま、参加者をテーブルごとに6人ずつ分けると、テーブルが不足し、8人が座れない。</p>
<p>4 yがxに反比例し、$x = -6$のとき$y = 10$である。 $x = -3$のときのyの値を求めなさい。</p>	<p>1 パーティー会場にあるテーブルの台数をx台とすると、参加者の人数をxを使った式で表しなさい。</p>
<p>5 ある店で、8月の31日間、毎日ケーキとプリンが売られていた。下の図は、ケーキとプリンが8月の各日に売れた個数について、それぞれのデータの分布の様子を箱ひげ図に表したものである。</p> <p>この図から読み取れることとして正しいものを、ア～エから全て選び、符号で書きなさい。</p>  <p>ア ケーキとプリンでは、最大値が同じである。 イ ケーキとプリンでは、中央値が同じである。 ウ ケーキとプリンでは、プリンのほうが四分位範囲は大きい。 エ ケーキとプリンでは、ケーキのほうが19個以上売れた日は多い。</p>	<p>2 参加者をテーブルごとに7人ずつ分けると、テーブルは2台余るが、全ての参加者が7人ずつ座れる。</p> <p>(1) パーティー会場にあるテーブルは全部で何台になるのかを求めなさい。</p> <p>(2) パーティー会場にあるテーブル全てを使い、全ての参加者を6人か7人のどちらかに分けるとすると、6人のテーブルは全部で何台になるかを求めなさい。</p>

