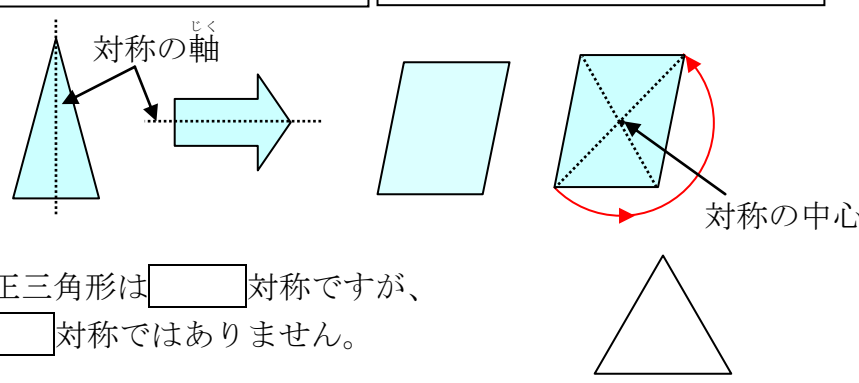


ふりかえりシート 3	年 組 番 名前	
------------	----------	--

学習したことが身に付いているか、たしかめてみましょう。

6年

【答え】

対称な図形の意味 <small>たいしやう</small>	<p>1本の直線を折り目として折ったとき、折り目の両側がぴったり重なる図形を線対称であるといいます。</p> <p>ある点のまわりに180°まわすと、もとの形にぴったり重なる図形を点対称であるといいます。</p>  <p>・ 正三角形は <input type="text"/> 対称ですが、 <input type="text"/> 対称ではありません。</p>	線 点
文字の式の表し方	<p>・ 「1個 x 円のプリンを5個買った代金は500円です。」この関係を式に表します。</p> <p>1個の値段を具体的な数で示し、代金を求める式をつくると、</p> <p>1個10円のプリン5個 10×5</p> <p>1個20円のプリン5個 20×5</p> <p>だから、</p> <p>1個 x 円のプリン5個 $x \times 5$ になり、</p> <p>プリンの代金の関係を表す式は、$x \times 5 = 500$ と表されます。</p> <p>この式の x に当てはまる数は <input type="text"/> です。</p>	100
円の面積の求め方 <small>めんせき</small> <small>もと</small>	<p>円の面積を求める公式</p> <p>円の面積 = 半径 \times 半径 \times 円周率</p> <p>※ 円周率はおよそ3.14です。</p> <p>・ 半径10cmの円の面積は、</p> <p><math>10 \times \text{<input type="text"/>} \times 3.14 = \text{<input type="text"/>} \text{ cm}^2</math></p>	10,314

<p>分数×分数 の仕方</p>	<p>分数のかけ算は、分母どうし、分子どうしをそれぞれかける と求めます。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> 分子 $\frac{\textcircled{\bullet}}{\square} \times \frac{\bullet}{\diamond} = \frac{\textcircled{\bullet} \times \bullet}{\square \times \diamond}$ 分母 </div> <p>(例) $\frac{3}{4} \times \frac{1}{2} = \frac{3 \times 1}{4 \times 2} = \frac{3}{8}$</p> <p>分数の分母と分子を同じ数でわって、分母の小さい分数にする ことを約分<small>やくぶん</small>といいます。</p> <p>(例) $\frac{3}{8} \times \frac{5}{6} = \frac{1 \cancel{3} \times 5}{8 \times \cancel{6}_2} = \frac{1 \times 5}{8 \times 2} = \frac{5}{16}$</p> <p style="text-align: center;">↑ 分母の6と分子の3は、それぞれ 3でわれるので、3で約分します。</p>	
<p>分数÷分数 の仕方</p>	<p>2つの数をかけて1になるとき、一方の数を他方の数の逆数<small>ぎやくすう</small> といいます。</p> <ul style="list-style-type: none"> 5の逆数は $\frac{1}{5}$、$\frac{3}{4}$の逆数は $\frac{4}{3}$ です。 ※ 分数の場合は、分母と分子を入れかえた数がもとの数の逆数です。 <p>わり算は、わる数の逆数<small>もと</small>をかけると答えが求めます。</p> <div style="text-align: center;"> $\frac{\textcircled{\bullet}}{\square} \div \frac{\bullet}{\diamond} = \frac{\textcircled{\bullet}}{\square} \times \frac{\diamond}{\bullet} = \frac{\textcircled{\bullet} \times \diamond}{\square \times \bullet}$ <p>↑ 逆数<small>もと</small>をかける</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> $\frac{4}{7} \div \frac{3}{5} = \frac{4}{7} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$ $\frac{2}{3} \div \frac{5}{6} = \frac{2}{3} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$ <p>※ 約分<small>やくぶん</small>に気<small>つ</small>を付けましょう。</p>	<p>$\frac{5}{3}$、$\frac{20}{21}$</p> <p>$\frac{6}{5}$、$\frac{4}{5}$</p>

ふりかえりはばっちりですか。できた人は、
きそシート3にチャレンジしてみましょう。

