

== 線対称な図形 ==

[解説]

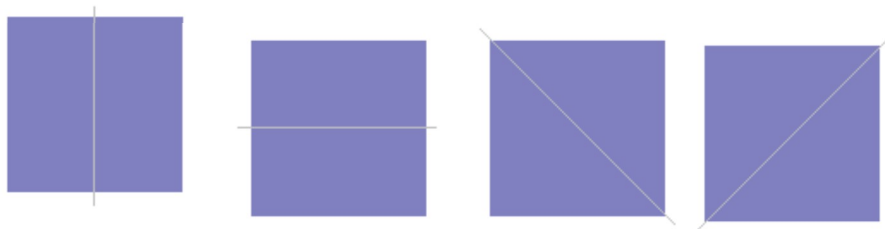
ある直線を折り目として折り返したとき、両側の図形がピッタリと重なる図形を線対称な図形といい、このときの直線を対称の軸といいます。

次の例1は、対称の軸が1本あります。






次の例2(正方形)は対称の軸が4本あります。

例2



[問題] 次の各図形には対称軸が何本ありますか。

<p>1 二等辺三角形</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 3本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>
<p>2 正三角形</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 3本 <input type="radio"/> 6本</p>	<p>ヒント</p>
<p>3 長方形</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>
<p>4 ひし形</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>
<p>5 平行四辺形</p>	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>

		
<p>6 円</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>
<p>7 だ円</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>
<p>8 半円</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>
<p>9 次の図形</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>
<p>10 次の図形</p> 	<p><input type="radio"/> 0本 <input type="radio"/> 1本 <input type="radio"/> 2本 <input type="radio"/> 4本 <input type="radio"/> 無数</p>	<p>ヒント</p>

(あ) 次の記号はある規則に従って並んでいます。?の欄に入るものを選びなさい。

[問]

↑ ㄨ ㄨㄨ ㄨㄨㄨ ㄨㄨㄨㄨ ?

[選択肢]

ㄨㄨ ㄨㄨㄨ ㄨㄨㄨㄨ ㄨㄨㄨㄨㄨ