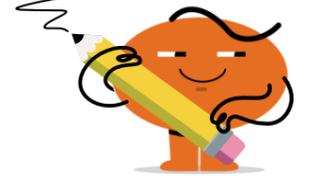




Complex Numbers - Powers of i



<p>1 Simplify the power of i</p> <p>i^{11}</p>	<p>A</p> <p>$-i$</p>	<p>B</p> <p>1</p>	<p>C</p> <p>-1</p>	<p>2 Simplify the power of i</p> <p>i^8</p>	<p>A</p> <p>$-i$</p>	<p>B</p> <p>-1</p>	<p>C</p> <p>i</p>
	<p>D</p> <p>i</p>				<p>D</p> <p>1</p>		
<p>3 Simplify the power of i</p> <p>i^5</p>	<p>A</p> <p>-1</p>	<p>B</p> <p>$-i$</p>	<p>C</p> <p>1</p>	<p>4 Simplify the power of i</p> <p>i^9</p>	<p>A</p> <p>i</p>	<p>B</p> <p>$-i$</p>	<p>C</p> <p>-1</p>
	<p>D</p> <p>i</p>				<p>D</p> <p>1</p>		
<p>5 Simplify the power of i</p> <p>i^{10}</p>	<p>A</p> <p>i</p>	<p>B</p> <p>$-i$</p>	<p>C</p> <p>1</p>				
	<p>D</p> <p>-1</p>						