

Drawing blueprints of 3-D models

Grade 5 Geometry Worksheet

Fill in the numbers in each blueprint.

	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>							2	1			<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>									
2	1																				
	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>											<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>									
	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>											<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>									
	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>											<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>									

Answers

	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>							2	1			<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>1</td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>				1	2			1							
2	1																										
1	2																										
	1																										
	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>				3	1		1				<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>				1	2		1	2							
3	1																										
1																											
1	2																										
1	2																										
	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>				1	2	2	1	1			<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>				3	2	1	1	1							
1	2	2																									
1	1																										
3	2	1																									
1	1																										
	<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> <tr><td>1</td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>				3	3	2	1	1		1				<p style="text-align: center;">Back</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: center;">Front</p>				3			2	1	1	1	1	
3	3	2																									
1	1																										
1																											
3																											
2	1	1																									
1	1																										