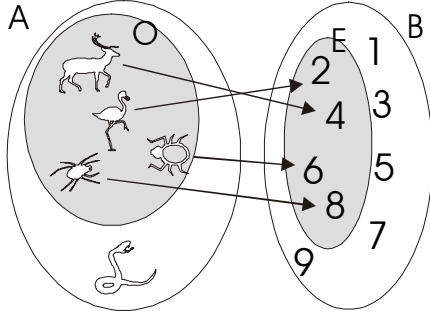
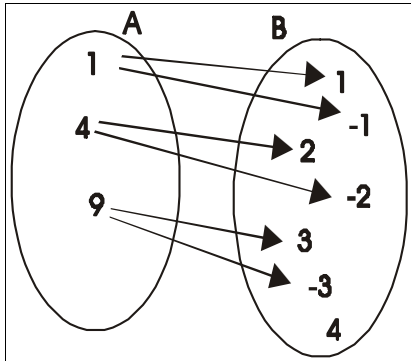
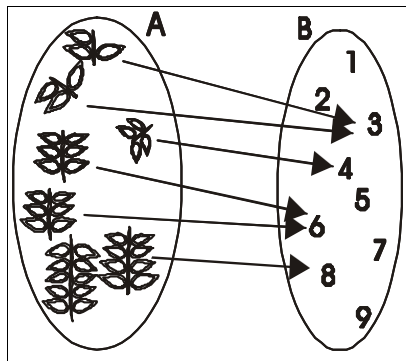
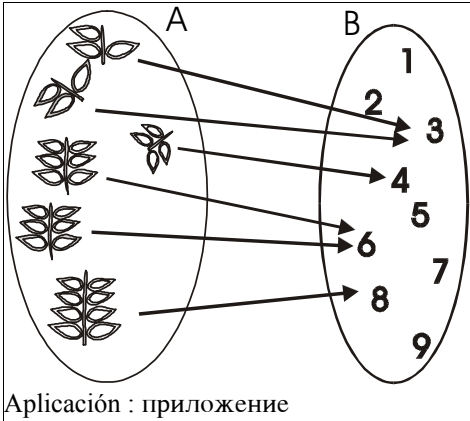
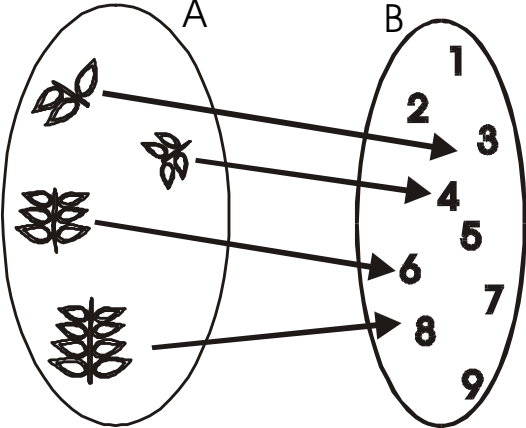
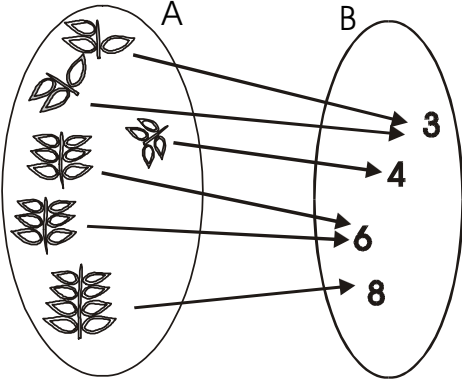
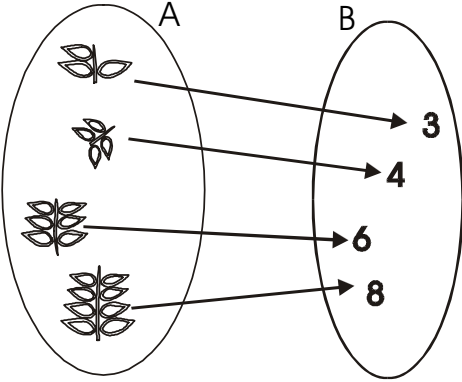
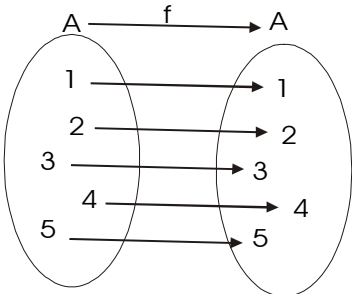
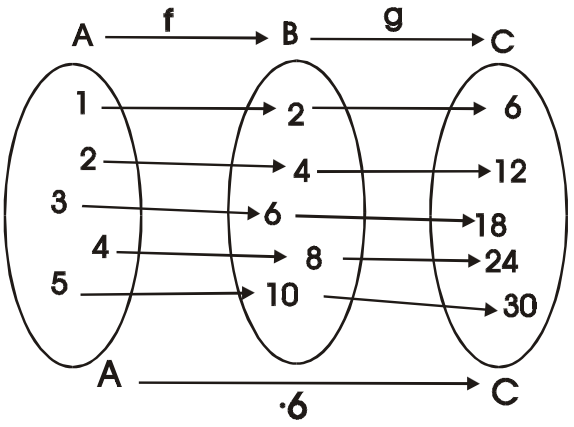
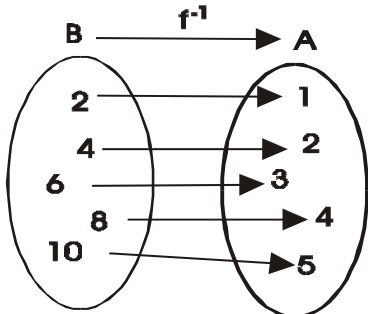
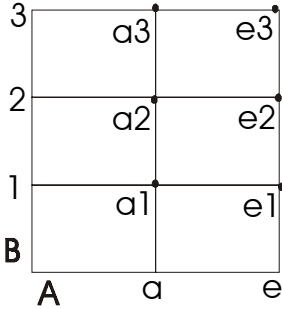


Aplicaciones	Приложения
<p>Correspondencia : съответствие</p> <p>A = Conjunto Inicial (начална съвкупност) O = Conjunto Original (първоначален съвкупност) B = Conjunto Final (краен съвкупност) E = Conjunto Imagen (образ съвкупен)</p>	
Correspondiente	съответствие
Conjunto	съвкупност
Elemento	елемент
<p>Aplicación : приложение</p> <p><i>Definición:</i> A cada elemento de A le corresponde uno y sólo un elemento de B <i>определение:</i> всеки елемент от A ⇒ само един елемент от B</p> <p>Conjunto Inicial = Conjunto Original начална съвкупност = първоначален съвкупност</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div data-bbox="304 1406 716 1800" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>No es aplicación: не е приложение</p> </div> <div data-bbox="810 1397 1217 1787" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  <p>No es aplicación: не е приложение</p> </div> </div>	 <p>Aplicación : приложение</p>

Aplicaciones	Приложения
<p style="text-align: center;">Aplicación inyectiva</p> <p><i>Definición:</i> Si llegan flechas a un elemento de B, sólo llega una <i>определение:</i> биха стигили стрели до елемент от B, само една</p>	
<p style="text-align: center;">Aplicación sobreyectiva (o suprayectiva)</p> <p><i>Definición:</i> Conjunto Final = Conjunto Imagen <i>определение:</i> краен съвкупност = образ съвкупен)</p>	
<p style="text-align: center;">Aplicación biyectiva</p> <p>(Biyectiva = Inyectiva y sobreyectiva)</p>	

Aplicaciones	Приложения												
<p>Aplicación identidad идентично приложение</p> <p>Ejemplo (пример): $f(1) = 1; f(2) = 2; f(3) = 3; f(4) = 4; f(5) = 5$ $f(x) = x$</p>													
<p>Composición de aplicaciones съчинение на приложенияи</p> <p>Ejemplo (пример): $f(a) = 2a$ $g(b) = 3b$ $g \circ f(a) = 6a$</p>													
<p>Aplicación Inversa обратно пропорционалн приложение</p>													
<p>Tabla</p>	<p>таблица пример:</p> <table border="1" data-bbox="805 1624 1316 1814"> <tbody> <tr> <td>x</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>f(x)</td> <td>2</td> <td>4</td> <td>6</td> <td>8</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>	x	1	2	3	4	5	f(x)	2	4	6	8	10
x	1	2	3	4	5								
f(x)	2	4	6	8	10								

Aplicaciones	Приложения
<p>Producto cartesiano</p>	<p>- пример: $A = \{a, e\}$ $B = \{1, 2, 3\}$ $A \times B = \{a1, a2, a3, e1, e2, e3\}$</p> 
<p>Gráfica</p>	<p>графика пример: $f(x) = 2x$</p> 