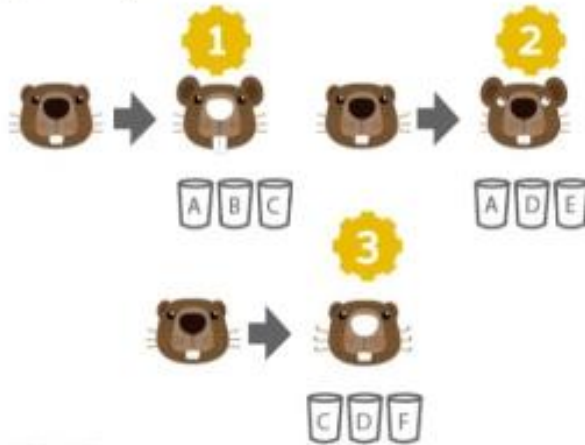


TAREA 9 SEMANA 5

El problema es que el mago hizo tres experimentos con tres castores diferentes y se olvido registrar cual poción está en cada vaso.

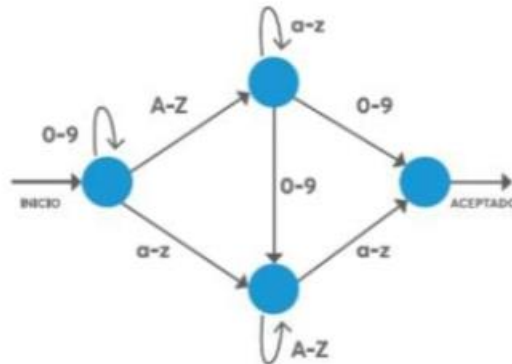


PREGUNTA

¿Qué vaso contiene agua pura?

EL VASO QUE CONTIENE AGUA PURA ES EL “D”

En el siguiente esquema, están todas las reglas necesarias para construir las claves seguras en la institución. Cada nodo y arista representa una regla y a la vez indican un camino en la construcción de la contraseña.



Por ejemplo, la clave 02Aabc9 es una clave válida porque responde a uno de los caminos de reglas. Comienza con un dígito, luego tiene una letra mayúscula, tres letras minúsculas y finaliza con un número (en el gráfico, correspondería a tomar el camino superior).



PREGUNTA

¿Cuáles de las siguientes contraseñas no serán aceptadas siguiendo las reglas determinadas por el esquema anterior?

1. Peter3ABCd
2. bENNOZzz
3. 2010Beaver4EVER
4. 123aNN

La contraseña correcta es la “3”