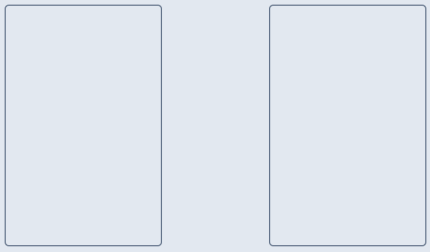
Su Kapları

Ad: _____ Tarih: _____

Kabı tamamen doldur, tamamen boşalt veya diğer kaba aktar. Aktarma, kaynak boşalınca ya da hedef dolunca durur. Kaplardan birinde hedef litreyi elde et.

1. Boş kaplardan başla. Kaplardan birinde tam 1 litre elde etmek için işlemleri sırayla yaz.

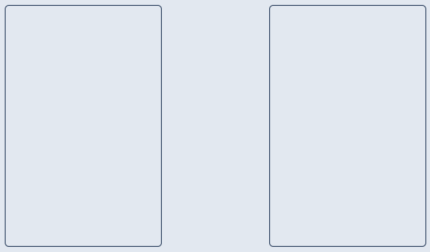
Hedef: 1 L



A: 0 / 2 L **B: 0 / 5 L**

2. Boş kaplardan başla. Kaplardan birinde tam 4 litre elde etmek için işlemleri sırayla yaz.

Hedef: 4 L



A: 0 / 2 L **B: 0 / 5 L**

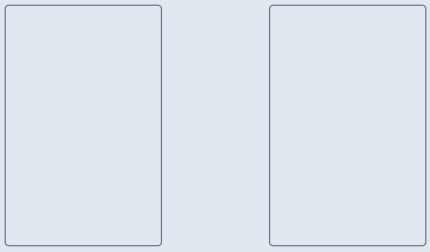
Su Kapları

Ad: _____ Tarih: _____

Kabı tamamen doldur, tamamen boşalt veya diğer kaba aktar. Aktarma, kaynak boşalınca ya da hedef dolunca durur. Kaplardan birinde hedef litreyi elde et.

3. Boş kaplardan başla. Kaplardan birinde tam 3 litre elde etmek için işlemleri sırayla yaz.

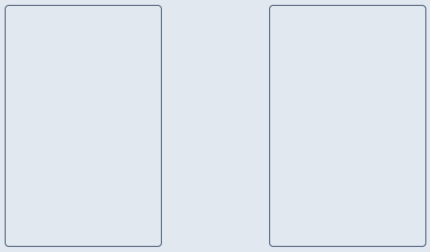
Hedef: 3 L



A: 0 / 2 L **B: 0 / 7 L**

4. Boş kaplardan başla. Kaplardan birinde tam 4 litre elde etmek için işlemleri sırayla yaz.

Hedef: 4 L



A: 0 / 2 L **B: 0 / 7 L**

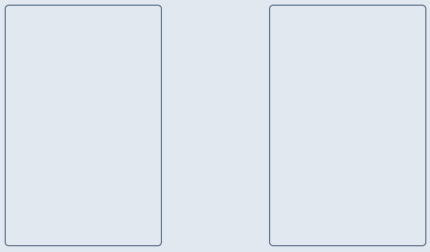
Su Kapları

Ad: _____ Tarih: _____

Kabı tamamen doldur, tamamen boşalt veya diğer kaba aktar. Aktarma, kaynak boşalınca ya da hedef dolunca durur. Kaplardan birinde hedef litreyi elde et.

5. Boş kaplardan başla. Kaplardan birinde tam 4 litre elde etmek için işlemleri sırayla yaz.

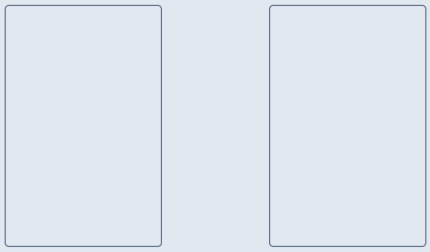
Hedef: 4 L



A: 0 / 2 L **B: 0 / 8 L**

6. Boş kaplardan başla. Kaplardan birinde tam 4 litre elde etmek için işlemleri sırayla yaz.

Hedef: 4 L



A: 0 / 2 L **B: 0 / 9 L**

Su Kapları

Cevap anahtarı - Öğretmen nüshası

1. Çözüm



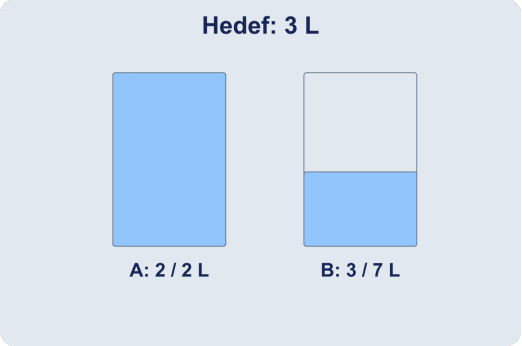
B doldur; B → A aktar; A boşalt; B → A aktar.

2. Çözüm



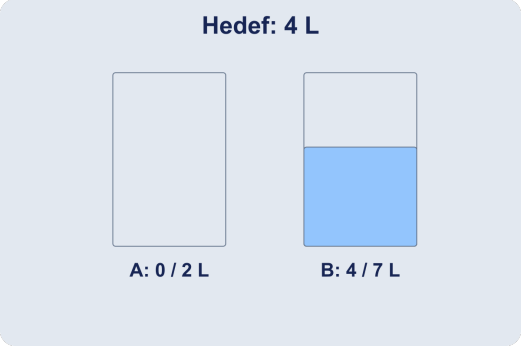
A doldur; A → B aktar; A doldur; A → B aktar.

3. Çözüm



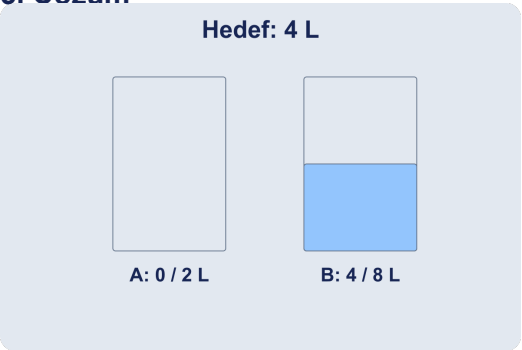
B doldur; B → A aktar; A boşalt; B → A aktar.

4. Çözüm



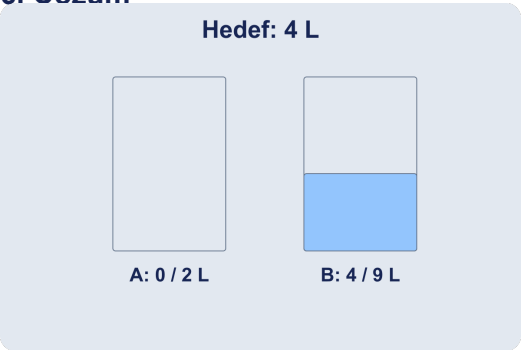
A doldur; A → B aktar; A doldur; A → B aktar.

5. Çözüm



A doldur; A → B aktar; A doldur; A → B aktar.

6. Çözüm



A doldur; A → B aktar; A doldur; A → B aktar.