

# Cykel med toget

## Scenarie:

- Hvis du tager din cykel med toget før kl. 9.30 eller om eftermiddagen ml. 16.00 og 19.30 (= myldretid), skal du købe billet. Mellem 9.30 og 16.00 og efter kl. 19.30 er det gratis at tage cykel med toget.

# Cykel med toget

## Scenarie:

- Hvis du tager din cykel med toget **før kl. 9.30** eller om eftermiddagen ml. 16.00 og 19.30 (= myldretid), **skal du købe billet**. Mellem 9.30 og 16.00 og efter kl. 19.30 er det gratis at tage cykel med toget.

**<= 9.29**

**Betale**

# Cykel med toget

## Scenarie:

- Hvis du tager din cykel med toget før kl. 9.30 eller om eftermiddagen ml. 16.00 og 19.30 (= myldretid), skal du købe billet. **Mellem 9.30 og 16.00** og efter kl. 19.30 er det **gratis** at tage cykel med toget.

9.30 – 16.00

Gratis

# Cykel med toget

## Scenarie:

- Hvis du tager din cykel med toget før kl. 9.30 eller om eftermiddagen ml. **16.00 og 19.30** (= myldretid), **skal du købe billet**. Mellem 9.30 og 16.00 og efter kl. 19.30 er det gratis at tage cykel med toget.

**16.01-19.30**

**Betale**

# Cykel med toget

## Scenarie:

- Hvis du tager din cykel med toget før kl. 9.30 eller om eftermiddagen ml. 16.00 og 19.30 (= myldretid), skal du købe billet. Mellem 9.30 og 16.00 og **efter kl. 19.30** er det gratis at tage cykel med toget.

**>= 19.31**

**Gratis**

# Ækvivalensklasser

Afgangstid	<= 9.29	9.30 -16.00	16.01 -19.30	>= 19.31
Betaling	Billet	Gratis	Billet	Gratis

# Valide grænseværdier

9.29	9.30	16.00	16.01	19.30	19.31
------	------	-------	-------	-------	-------

Under  
grænsen

På  
grænsen

På  
grænsen

Over  
grænsen

På  
grænsen

Over  
grænsen

# Test cases udledt af analysen

Test case ID	Input	Forventet output
1	afgang kl. 4.30	Betal
2	afgang kl. 9.29	Betal
3	Afgang kl. 9.30	Gratis
4	afgang kl. 11.37	Gratis
5	afgang kl.16.00	Gratis
6	afgang kl. 16.01	Betal
7	afgang kl. 17.55	Betal
8	afgang kl. 19.30	Betal
9	afgang kl. 19.31	Gratis
10	afgang kl. 22.05	Gratis