

Niveau 3

Catalyseurs

- Da John seine Mittagessen aus seinen täglichen Einnahmen bezahlt kann, muss er das gesamte Geld nicht sofort einzahlen. Er darf den Betrag in bis zu 4 Teilen bei der Bank einzahlen. Die Einzahlungen können auch an Folgetagen erfolgen.

- Inscrit:
 - {F <Tag> <Tagesumsatz> } {B <Tag> <Bankeinzahlung> }
 - Tag ... Tag im Jahr (1...365)
 - Tagesumsatz... positif ganze Zahl –
 - Bankeinzahlung... positif ganze Zahl (eine Bankeinzahlung _____
kann nur für max. un tag est utilisé!)

- Explication :
 - {Étiqueter }
 - Tag... Tag an der Tagesumsatz nicht komplett eingezahlt wurde.
 - Die Tage müssen aufsteigend sortiert sein.

- Exemple :
 - Eingabe: F 1 200 F 2 170 B 1 100 B 2 80 B 2 15 B 2 100 B 3 70
 - Édition : 2

- Comme John est autorisé à utiliser une partie de son revenu quotidien pour acheter son déjeuner, il peut verser les gains divisés en 4 parts à la banque. John est également autorisé à payer les parts les jours où il les a reçues de ses clients.

- Saisir:
 - {F <jour> <ventes quotidiennes> } {B <jour> <paiement à la banque> }
 - Jour... Jour dans l'année (1...365)
 - Ventes quotidiennes ... Entier positif
 - Paiement à la banque ... Entier positif (un paiement ne peut PAS être utilisé pour deux ventes quotidiennes différentes !)

- Sortie : – {jour }
- jour... Jour où les ventes journalières n'ont pas été entièrement payées sur le compte bancaire.
- Les jours doivent être classés par ordre croissant.

- Exemple:
 - Entrée : F 1 200 F 2 170 B 1 100 B 2 80 B 2 15 B 2 100 B 3 70
 - Sortie : 2

Jour	Salaire
1	200
2	170

Jour	Paiement
1	100
2	80
2	15
2	100
3	70