Un avion manque d'essence

```
run:
*************
Avions en survol
(NS:0, ESS:12) Drone-Planeur
Etat des pistes
(0) Libre
(1) Libre
(2) Libre
*************
************
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
*************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
************
Avions en survol
(NS:1, ESS:9) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:0, ESS:12) Drone-Planeur (1/5 tours)
(1) Libre
(2) Libre
************
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
*************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
***********
Avions en survol
(NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34
(NS:3, ESS:6) Avion Surpuissante R-34
(NS:4, ESS:9) Super JET UQAC
Etat des pistes
```

```
(0) Occupe: (NS:0, ESS:12) Drone-Planeur (2/5 tours)
(1) Occupe: (NS:1, ESS:9) Super JET UQAC (1/5 tours)
(2) Libre
************
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
***********
Avions en survol
(NS:3, ESS:5) Avion Surpuissante R-34
(NS:4, ESS:8) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:0, ESS:12) Drone-Planeur (3/5 tours)
(1) Occupe: (NS:1, ESS:9) Super JET UQAC (2/5 tours)
(2) Occupe: (NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34 (1/5 tours)
***********
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
***********
Votre choix?
************
Avions en survol
(NS:3, ESS:4) Avion Surpuissante R-34
(NS:4, ESS:7) Super JET UQAC
(NS:5, ESS:9) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:0, ESS:12) Drone-Planeur (4/5 tours)
(1) Occupe: (NS:1, ESS:9) Super JET UQAC (3/5 tours)
(2) Occupe: (NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34 (2/5 tours)
*************
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
***********
**************
```

```
Avions en survol
(NS:3, ESS:3) Avion Surpuissante R-34
(NS:4, ESS:6) Super JET UQAC
(NS:5, ESS:8) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:0, ESS:12) Drone-Planeur (5/5 tours)
(1) Occupe : (NS:1, ESS:9) Super JET UQAC (4/5 tours)
(2) Occupe: (NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34 (3/5 tours)
************
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
*************
Votre choix?
************
Avions en survol
(NS:3, ESS:2) Avion Surpuissante R-34
(NS:4, ESS:5) Super JET UQAC
(NS:5, ESS:7) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Libre
(1) Occupe: (NS:1, ESS:9) Super JET UQAC (5/5 tours)
(2) Occupe: (NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34 (4/5 tours)
************
*************
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
************
Avions en survol
(NS:4, ESS:4) Super JET UQAC
(NS:5, ESS:6) Super JET UQAC
(NS:6, ESS:9) Super JET UQAC
(NS:7, ESS:6) Avion Surpuissante R-34
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:3, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (1/5 tours)
(1) Libre
(2) Occupe: (NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34 (5/5 tours)
************
************
```

```
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
************
Avions en survol
(NS:5, ESS:5) Super JET UQAC
(NS:6, ESS:8) Super JET UQAC
(NS:7, ESS:5) Avion Surpuissante R-34
(NS:8, ESS:9) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:3, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (2/5 tours)
(1) Occupe: (NS:4, ESS:4) Super JET UQAC (1/5 tours)
(2) Libre
************
************
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
***********
Avions en survol
(NS:6, ESS:7) Super JET UQAC
(NS:7, ESS:4) Avion Surpuissante R-34
(NS:8, ESS:8) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:9) Super JET UQAC
(NS:10, ESS:6) Avion Surpuissante R-34
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:3, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (3/5 tours)
(1) Occupe: (NS:4, ESS:4) Super JET UQAC (2/5 tours)
(2) Occupe: (NS:5, ESS:5) Super JET UQAC (1/5 tours)
************
************
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
************
Votre choix?
```

```
*************
Avions en survol
(NS:6, ESS:6) Super JET UQAC
(NS:7, ESS:3) Avion Surpuissante R-34
(NS:8, ESS:7) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:8) Super JET UQAC
(NS:10, ESS:5) Avion Surpuissante R-34
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:3, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (4/5 tours)
(1) Occupe: (NS:4, ESS:4) Super JET UQAC (3/5 tours)
(2) Occupe: (NS:5, ESS:5) Super JET UQAC (2/5 tours)
************
************
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
************
Votre choix?
************
Avions en survol
(NS:6, ESS:5) Super JET UQAC
(NS:7, ESS:2) Avion Surpuissante R-34
(NS:8, ESS:6) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:7) Super JET UQAC
(NS:10, ESS:4) Avion Surpuissante R-34
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:3, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (5/5 tours)
(1) Occupe: (NS:4, ESS:4) Super JET UQAC (4/5 tours)
(2) Occupe: (NS:5, ESS:5) Super JET UQAC (3/5 tours)
***********
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
**********
Votre choix?
***********
Avions en survol
(NS:6, ESS:4) Super JET UQAC
(NS:7, ESS:1) Avion Surpuissante R-34
(NS:8, ESS:5) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:6) Super JET UQAC
(NS:10, ESS:3) Avion Surpuissante R-34
Etat des pistes
(0) Libre
(1) Occupe: (NS:4, ESS:4) Super JET UQAC (5/5 tours)
(2) Occupe: (NS:5, ESS:5) Super JET UQAC (4/5 tours)
```

```
************
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
***********
Avions en survol
(NS:6, ESS:3) Super JET UQAC
(NS:8, ESS:4) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:5) Super JET UQAC
(NS:10, ESS:2) Avion Surpuissante R-34
(NS:11, ESS:11) Drone-Planeur
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:7, ESS:1) Avion Surpuissante R-34 (1/5 tours)
(1) Libre
(2) Occupe: (NS:5, ESS:5) Super JET UQAC (5/5 tours)
***********
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
***********
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
*************
Avions en survol
(NS:6, ESS:2) Super JET UQAC
(NS:8, ESS:3) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:4) Super JET UQAC
(NS:11, ESS:10) Drone-Planeur
(NS:12, ESS:9) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:7, ESS:1) Avion Surpuissante R-34 (2/5 tours)
(1) Occupe: (NS:10, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (1/5 tours)
(2) Libre
*************
************
1) Faire survoler les avions
```

```
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
**************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
************
Avions en survol
(NS:8, ESS:2) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:3) Super JET UQAC
(NS:11, ESS:9) Drone-Planeur
(NS:12, ESS:8) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:7, ESS:1) Avion Surpuissante R-34 (3/5 tours)
(1) Occupe: (NS:10, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (2/5 tours)
(2) Occupe: (NS:6, ESS:2) Super JET UQAC (1/5 tours)
*************
************
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
***********
Votre choix?
************
Avions en survol
(NS:8, ESS:1) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:2) Super JET UQAC
(NS:11, ESS:8) Drone-Planeur
(NS:12, ESS:7) Super JET UQAC
(NS:13, ESS:9) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe: (NS:7, ESS:1) Avion Surpuissante R-34 (4/5 tours)
(1) Occupe: (NS:10, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (3/5 tours)
(2) Occupe: (NS:6, ESS:2) Super JET UQAC (2/5 tours)
************
**********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
***********
Votre choix?
***********
Avions en survol
(NS:8, ESS:0) Super JET UQAC
(NS:9, ESS:1) Super JET UQAC
```

```
(NS:11, ESS:7) Drone-Planeur
(NS:12, ESS:6) Super JET UQAC
(NS:13, ESS:8) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Occupe : (NS:7, ESS:1) Avion Surpuissante R-34 (5/5 tours)
(1) Occupe: (NS:10, ESS:2) Avion Surpuissante R-34 (4/5 tours)
(2) Occupe: (NS:6, ESS:2) Super JET UQAC (3/5 tours)
************
************
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
************
Votre choix?
aeroport.EcrasementAvionException: L'avion (NS:8, ESS:0) Super
JET UQAC s'est ecrasee!
L'avion (NS:8, ESS:0) Super JET UQAC s'est ecrasee!
Fin de la journee!
       at aeroport.Avion.survol(Avion.java:23)
aeroport.Aeroport.faireSurvolerLesAvions(Aeroport.java:69)
       at aeroport.Aeroport.passerTour(Aeroport.java:46)
aeroport.Controleur.debuterLaJournee(Controleur.java:38)
       at aeroport.Controleur.main(Controleur.java:13)
```

Un avion atterri sur une piste occupée

- 1) Faire survoler les avions
- 2) Faire atterrir un avion

```
0) Fin de la journee de travail!
**************
Votre choix?
************
Avions en survol
(NS:0, ESS:9) Super JET UQAC
(NS:1, ESS:9) Super JET UQAC
Etat des pistes
(0) Libre
(1) Libre
(2) Libre
************
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
*************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
***********
Avions en survol
(NS:1, ESS:8) Super JET UQAC
(NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34
Etat des pistes
(0) Libre
(1) Occupe: (NS:0, ESS:9) Super JET UQAC (1/5 tours)
************
***********
1) Faire survoler les avions
2) Faire atterrir un avion
0) Fin de la journee de travail!
*************
Votre choix?
Entrer le noSerie de l'avion :
Entrer le no de la piste :
L'avion (NS:2, ESS:6) Avion Surpuissante R-34 s'est ecrasee!
Fin de la journee!
aeroport.EcrasementAvionException: L'avion (NS:2, ESS:6) Avion
Surpuissante R-34 s'est ecrasee!
      at aeroport.Piste.atterrirAvion(Piste.java:18)
      at aeroport.Aeroport.faireAtterrirAvion(Aeroport.java:56)
```

at