Barem

1. Se acordă 1 punct din oficiu.
2. Dacă sursa nu compilează, nu se mai acordă niciun alt punct (se acordă nota 1).
3. Se acordă 4 puncte pentru respectarea condițiilor minimale, precizate în enunț, astfel:
   1. 1 punct dacă zborurile dintr-o anumita ruta sunt definite prin clase
   2. 1 punct dacă zborurile sunt citite corect, cu toate informațiile aferente
   3. 1 punct dacă zborurile sunt memorate corect într-o listă sau într-o altă structură
   4. 1 punct dacă zborurile sunt afișate corect, cu toate informațiile aferente

Pentru oricare dintre cerințele a., b., c. și d., dacă cerința este îndeplinită parțial, se acordă 0,5 puncte.

1. Se acordă câte 0,5 puncte pentru rezolvarea corectă a cerințelor 2, 4 și 5 din enunț (cerințele 1 și 3 sunt complet incluse în condițiile minimale de mai sus, deci pentru ele nu se acordă puncte suplimentare). Nu se acordă punctaje parțiale.
2. Se acordă 1 punct pentru rezolvarea corectă a cerinței 6 din enunț. Dacă cerința este îndeplinită parțial, se acordă 0,5 puncte.
3. Se acordă 1 punct pentru definirea unei ierarhii de clase (zbor -> zbor temporar, zbor în promoție, zbor temporar în promoție). Dacă cerința este îndeplinită parțial, se acordă 0,5 puncte.
4. Se scade 1 punct pentru utilizarea incorectă a constructorilor și destructorilor. Dacă cerința este încălcată parțial, se scad 0,5 puncte.
5. Se scade 1 punct pentru utilizarea incorectă a încapsulării (câmpurile private și metode publice). Dacă cerința este încălcată parțial, se scad 0,5 puncte.
6. Se acordă 1 punct pentru definirea corectă a unei ierarhii de clase de tip romb (moștenire multiplă și virtuală). Dacă cerința este îndeplinită parțial, se acordă 0,5 puncte.
7. Se acordă 1 punct pentru folosirea corectă în contextul dat a supraîncărcării operatorilor. Dacă cerința este îndeplinită parțial, se acordă 0,5 puncte.
8. Se acordă 1 punct pentru folosirea corectă în contextul dat a claselor șablon. Dacă cerința este îndeplinită parțial, se acordă 0,5 puncte.
9. Se acordă 1 punct pentru folosirea corectă în contextul dat a metodelor virtuale. Dacă cerința este îndeplinită parțial, se acordă 0,5 puncte.

Observații de evaluare

1. Punctele de la 7. și 8. nu se scad din cele acordate pentru îndeplinirea condițiilor minimale. În consecință, dacă sunt respectate toate condițiile minimale, nota nu poate scădea sub 5.
2. Nota maximă este 12.5. Punctele care sunt peste se anulează.
3. Erorile minore, care sunt cauzate de neatenție și care nu se repetă în mai multe locuri (de ex., a uitat să scrie un caracter și nu îi compilează, a greșit un semn sau un coeficient într-o formulă, nu afișează primul sau ultimul element dintr-o listă etc) pot fi corectate și trecute cu vederea (se poate acorda punctajul maxim prevăzut pentru o cerință neîndeplinită corect din cauza unei erori minore).