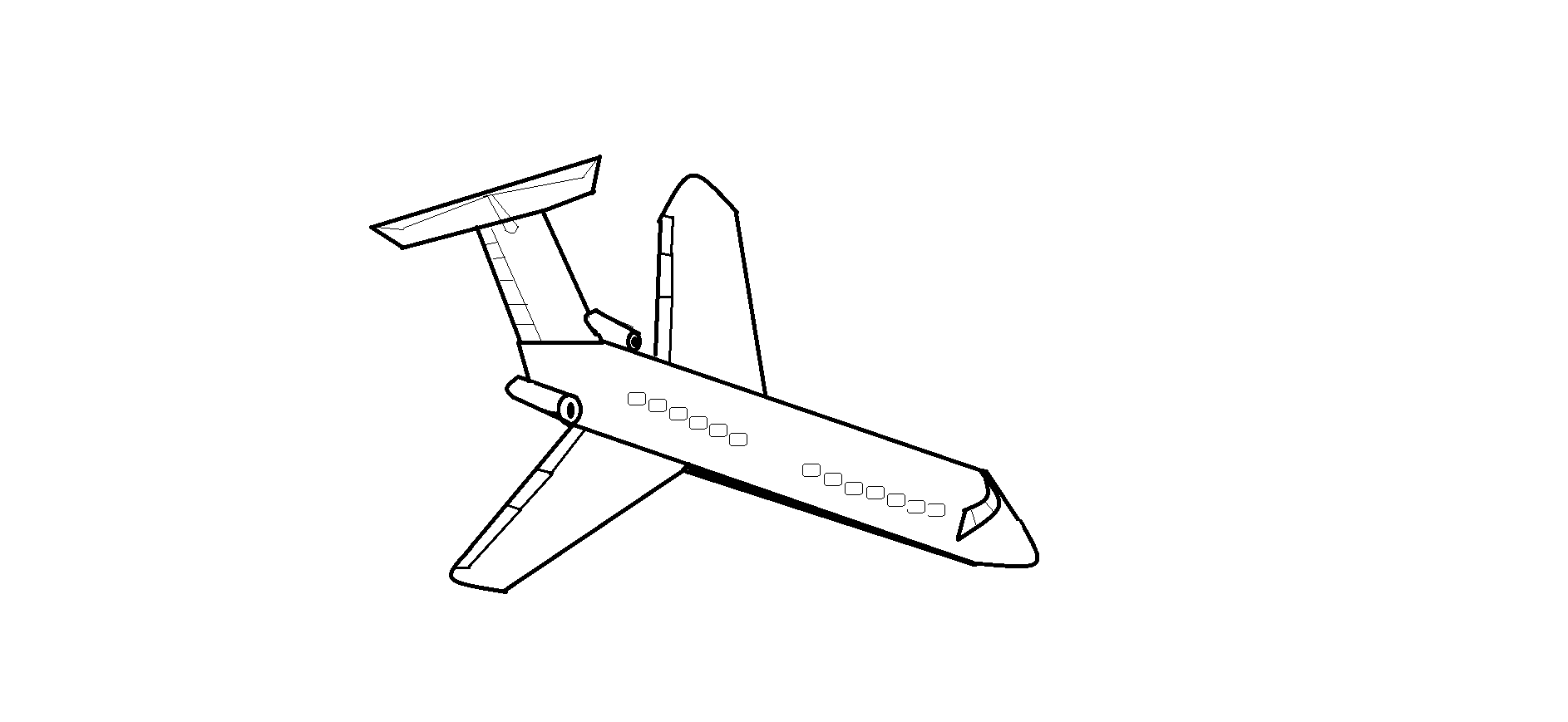
**Seria2,** **Varianta 1**

1. Adaugă în imagine elementele de mai jos şi coloreaz-o respectând cerinţele.

Realizează astfel un desen cât mai creativ care să surprindă momente dintr-un zbor aviatic.

*Avionul decolează spre locul de vacanţă ales de elevii claselor a IV a. Compania aviatică a pregătit avionul special pentru ei şi l-a vopsit în culorile drapelului naţional, astfel: aripile cu roşu iar coada avionului cu albastru. Motoarele sunt maronii iar geamurile albastru deschis. Avionul a trecut printre cei trei norişori iar soarele zâmbeşte din colţul din dreapta. Înainte de decolare, toţi cei 15 copii au lansat baloane în aer.*

* *Colorează avionul cum e descris mai sus (3 puncte) şi adaugă*:
  + 3 baloane de culori şi forme diferite 10 puncte
  + **3** nori 5 puncte
  + Soarele deasupra unor munţi 10 puncte
* *Semnează desenul* cu numele tău în colţul din dreapta jos 2 puncte

Integrează desenul în peisaj; pentru impresia artistică şi creativitate se acordă 10 puncte

**40 puncte**

1. Maximizează fereastra din bara de task-uri care conţine fişierul **moisil\_2\_1.docx** şi completează în acest fişier rezultatele pentru următoarele cerinţe: **50 puncte**
2. Fiecare din cei şapte pitici a trimis câte un cadou celorlalţi. Câte cadouri s-au trimis în total?

R: ............................  **5 puncte**

**2.** Suma a patru numere naturale este 102. Suma primelor două numere este cu 6 mai mare decât suma celorlalte două. Aflaţi numerele, ştiind că primele două sunt pare consecutive, iar ultimele două sunt impare consecutive. **5 puncte**

R: ............................

**3.** Să se afle cel mai mic şi cel mai mare număr natural de 3 cifre distincte care împărţite la 28 dau restul 25. **5 puncte**

R: ..............., ...............

**4.** Fie numărul : a=122333444455555……20……..2020. **10 puncte**

1. Câte cifre are numărul **a** ?
2. Precizaţi cifra de pe locul 50.

R: ................, .................

**5**. Pe o insulă locuiesc numai arici, şerpi şi vulpi. Fiecare animal mănâncă o dată pe zi, astfel încât orice arici mănâncă la micul dejun câte un şarpe, orice vulpe mănâncă la prânz câte un arici, iar orice şarpe mănâncă la cină câte o vulpe. La sfârşitul zilei de miercuri, pe insulă a rămas un singur animal. Câte animale existau pe insulă, luni, înainte de micul dejun? **15 puncte**

R: ............................

**6**.Toţi cei 30 de elevi dintr-o clasă învaţă măcar una dintre limbile engleză sau franceză. 17 elevi învaţă franceza iar 22 învaţă engleza. Câţi elevi învaţă ambele limbi străine? Câţi elevi învaţă numai franceză?

R: ..........., .................. **10 puncte**