

```

In [2]: import json
with open('D:\Assessments\Airport assignment\\airports.json') as loc:
    data=json.load(loc)
def jsfile(d):
    d1={}
    for i in d.keys():
        if d[i]=="":
            d1[i]='BLANK'
        elif d[i]==None:
            d1[i]=0
        else:
            d1[i]=d[i]
    return d1

l=[]
for n in data:
    l.append(jsfile(n))
print(l)

```

```

[{'code': 'AAA', 'lat': '-17.3595', 'lon': '-145.494', 'name': 'Anaa Airpor
t', 'city': 'Anaa', 'state': 'Tuamotu-Gambier', 'country': 'French Polynesi
a', 'woeid': '12512819', 'tz': 'Pacific/Midway', 'phone': 'BLANK', 'type':
'Airports', 'email': 'BLANK', 'url': 'BLANK', 'runway_length': '4921', 'ele
v': '7', 'icao': 'NTGA', 'direct_flights': '2', 'carriers': '1'}, {'code':
'AAE', 'lat': '36.8236', 'lon': '7.8103', 'name': 'El Mellah Airport', 'cit
y': 'El Tarf', 'state': 'Annaba', 'country': 'Algeria', 'woeid': '12510325',
'tz': 'Africa/Algiers', 'phone': 'BLANK', 'type': 'Airports', 'email': 'BLAN
K', 'url': 'BLANK', 'runway_length': '9843', 'elev': '16', 'icao': 'DABB',
'direct_flights': '6', 'carriers': '2'}, {'code': 'AAL', 'lat': '57.0952',
'lon': '9.85606', 'name': 'Aalborg Airport', 'city': 'Norresundby', 'state':
'Nordjylland', 'country': 'Denmark', 'woeid': '12512587', 'tz': 'Europe/Cope
nhagen', 'phone': 'BLANK', 'type': 'Airports', 'email': 'BLANK', 'url': 'htt
p://www.aal.dk/', 'runway_length': '8700', 'elev': '10', 'icao': 'EKYT', 'di
rect_flights': '7', 'carriers': '10'}, {'code': 'AAM', 'lat': '-24.8', 'lo
n': '31.5333', 'name': 'Mala Mala', 'city': 'Mala Mala', 'state': 'BLANK',
'country': 'South Africa', 'woeid': '55921381', 'tz': 'Africa/Johannesburg',
'phone': 'BLANK', 'type': 'Airports', 'email': 'BLANK', 'url': 'BLANK', 'run
way_length': '4420', 'elev': '1200', 'icao': 'FAMD', 'direct_flights': '1',

```

In []: