```
┌─────────────────────────┐
│        Object3D         │
├─────────────────────────┤
│ # mMaterial             │
├─────────────────────────┤
│ + Object3D()            │
│ + Object3D()            │
│ + ~Object3D()           │
│ + intersect()           │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────┐
│          Plane          │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│ + Plane()               │
│ + Plane()               │
│ + intersect()           │
└─────────────────────────┘
```