```
            ┌─────────────────────┐
            │       ANIMAL         │
            │  ─────────────────   │
            │  + name: STRING      │
            │  + age: INTEGER      │
            │  ─────────────────   │
            │  + speak()*          │
            │  + move()*           │
            └─────────────────────┘
              △                 △
             ╱                   ╲
┌─────────────────────┐   ┌─────────────────────┐
│        DOG          │   │        CAT          │
│  ─────────────────  │   │  ─────────────────  │
│  + breed: STRING    │   │  + indoor: BOOLEAN  │
│  ─────────────────  │   │  ─────────────────  │
│  + speak()          │   │  + speak()          │
│  + fetch()          │   │  + purr()           │
└─────────────────────┘   └─────────────────────┘
```