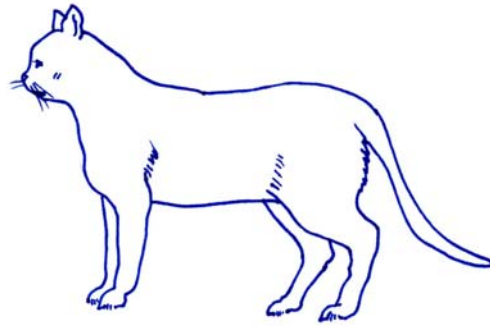


แมว (CAT)



แมวเป็นสัตว์เลี้ยงที่มนุษย์รู้จักกันดีมาตั้งแต่สมัยโบราณ โดยธรรมชาติแมวชอบอยู่ใกล้ชิดกับคน และช่วยคนกำจัดหนูที่เข้ามาทำลายพืชไร่ในยุ้งฉาง และแมวก็นับเป็นสัตว์ทดลองได้ดีอีกด้วย

น้ำหนักเพศผู้โตเต็มที่	(Wt., adult male)	2-3.5 กิโลกรัม
น้ำหนักเพศเมียโตเต็มที่	(Wt., adult female)	2-2.8 กิโลกรัม
น้ำหนักแรกเกิด	(Birth Wt.)	125 กรัม
อายุการให้ลูกครั้งแรก	(Female breeding age)	น้ำหนัก 2 กิโลกรัม 6 เดือน
อายุเริ่มผสมพันธุ์เพศผู้	(Male breeding age)	น้ำหนัก 2.5 กิโลกรัม 6 เดือน
วงจรการเป็นสัด	(Oestrus cycle)	ไม่แน่นอน
ระยะตั้งท้อง	(Gestation range)	52-69 เฉลี่ย 62 วัน
หย่านมเมื่ออายุ	(Weaning age)	6-8 สัปดาห์
จำนวนลูกต่อครอก	(Litter size)	1-6 เฉลี่ย 4 ตัว
อายุการให้ลูก (เป็นแม่พันธุ์)	(Breeding life of female)	4-5 ปี
อายุการเป็นพ่อพันธุ์	(Breeding life of male)	5-7 ปี

การผสม ใช้วิธีผสมแบบคู่ (Pair) คือตัวเมีย 1 ตัวต่อตัวผู้ 1 ตัวและแบบรวม (colony) ตัวผู้ 1 ตัวต่อตัวเมีย 4-6 ตัว

ความต้องการน้ำ	(Water requirements)	100-150 ซีซี. ต่อตัวต่อวัน
ความต้องการอาหาร	(Feed usage)	4% ของน้ำหนักตัวสัตว์
อุณหภูมิห้องที่เหมาะสมในการเลี้ยง	(Recommended temperature)	70 องศาฟาเรนไฮต์
ความชื้น	(Humidity)	45-55 %
อัตราการเต้นของหัวใจ	(Heart beats/minute)	120(110-140) ครั้ง/นาที
อัตราการหายใจ	(Breathing rate/minute)	26 ครั้ง/นาที
อุณหภูมิของร่างกาย	(Body Temperature)	101.5 องศาฟาเรนไฮต์ (36.6 องศาเซลเซียส)