

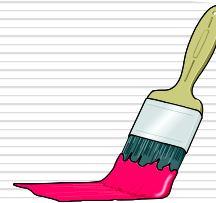
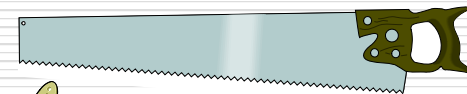
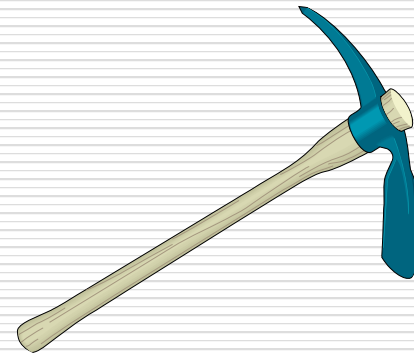
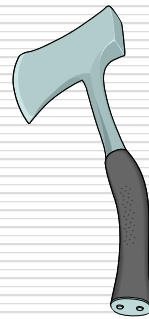
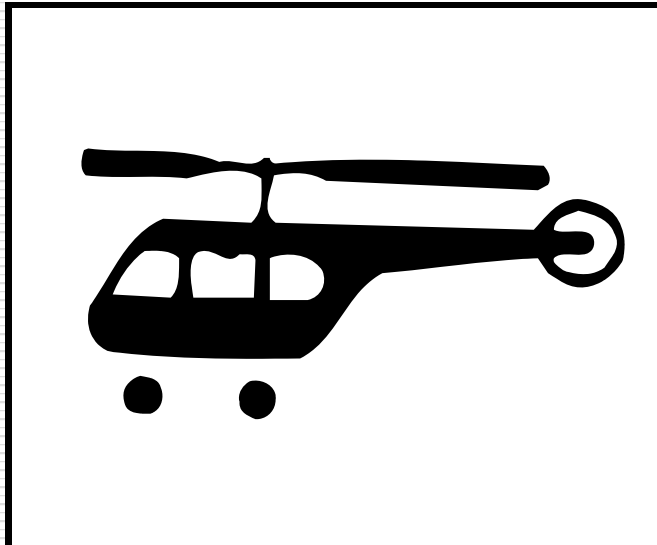
หัวข้อในการบรรยาย

1. การสร้างสนาม ฮ.

1.1) การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ฮ.

1.2) ขนาดตัวอักษร

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์



1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.1) เป็นพื้นที่ราบไม่ขรุขระเกินไป
สามารถรับน้ำหนักของ ฮ.ได้ และลาด
เอียงไม่เกิน 10 องศา

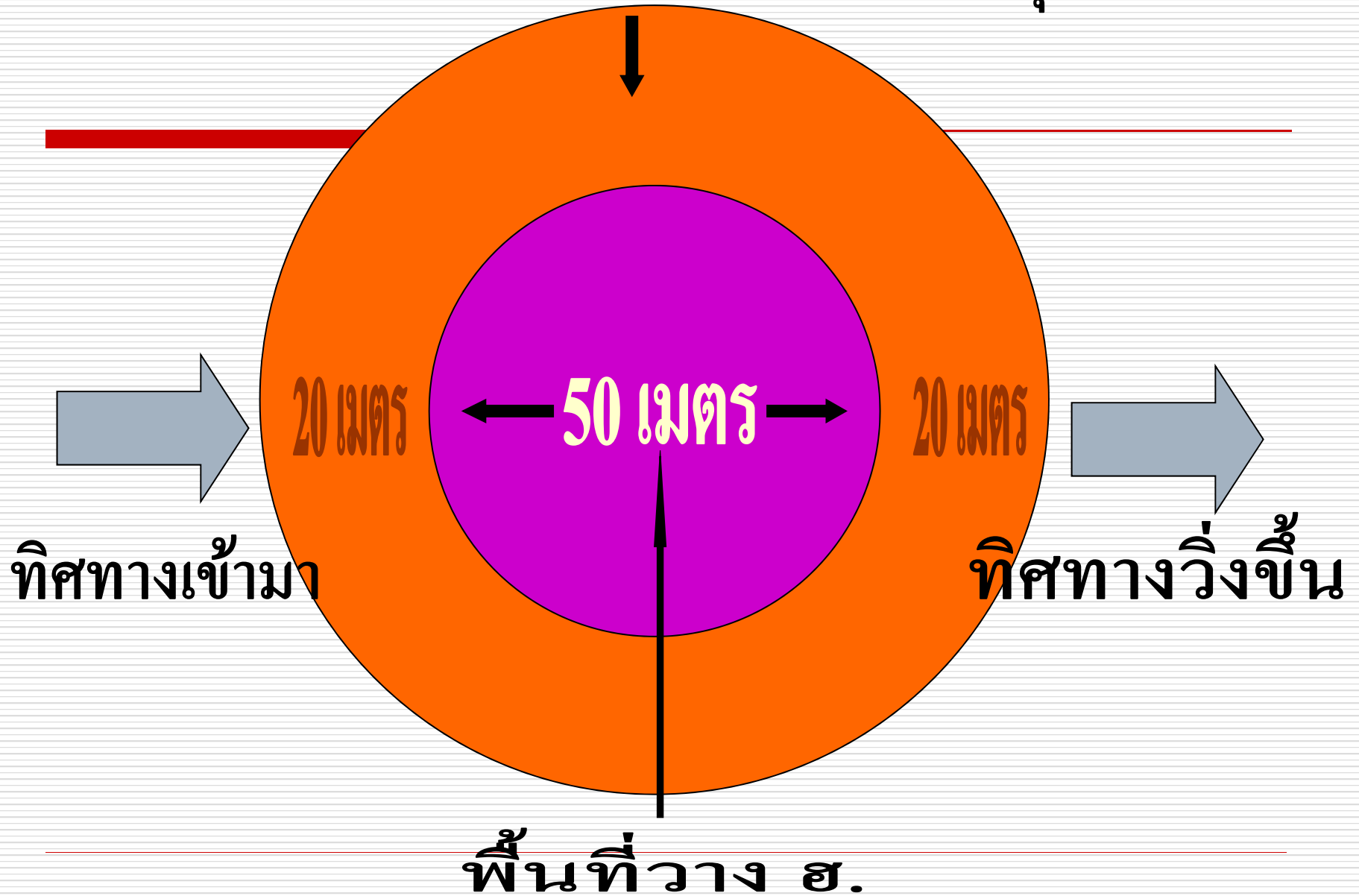


1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.2) พื้นที่ดังกล่าวจะต้องมีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 50 เมตร ซึ่งเรียกว่า พื้นที่วาง ฮ.

1.3) ต่อจากพื้นที่วาง ฮ. ตามข้อ 1.2 ออกไปโดยรอบอีกไม่น้อยกว่า 20 เมตร จะต้องมีสิ่งกีดขวางสูงไม่เกิน 3 ฟุต

สิ่งกีดขวางเหนือพื้นดินต้องไม่เกิน 3 ฟุต

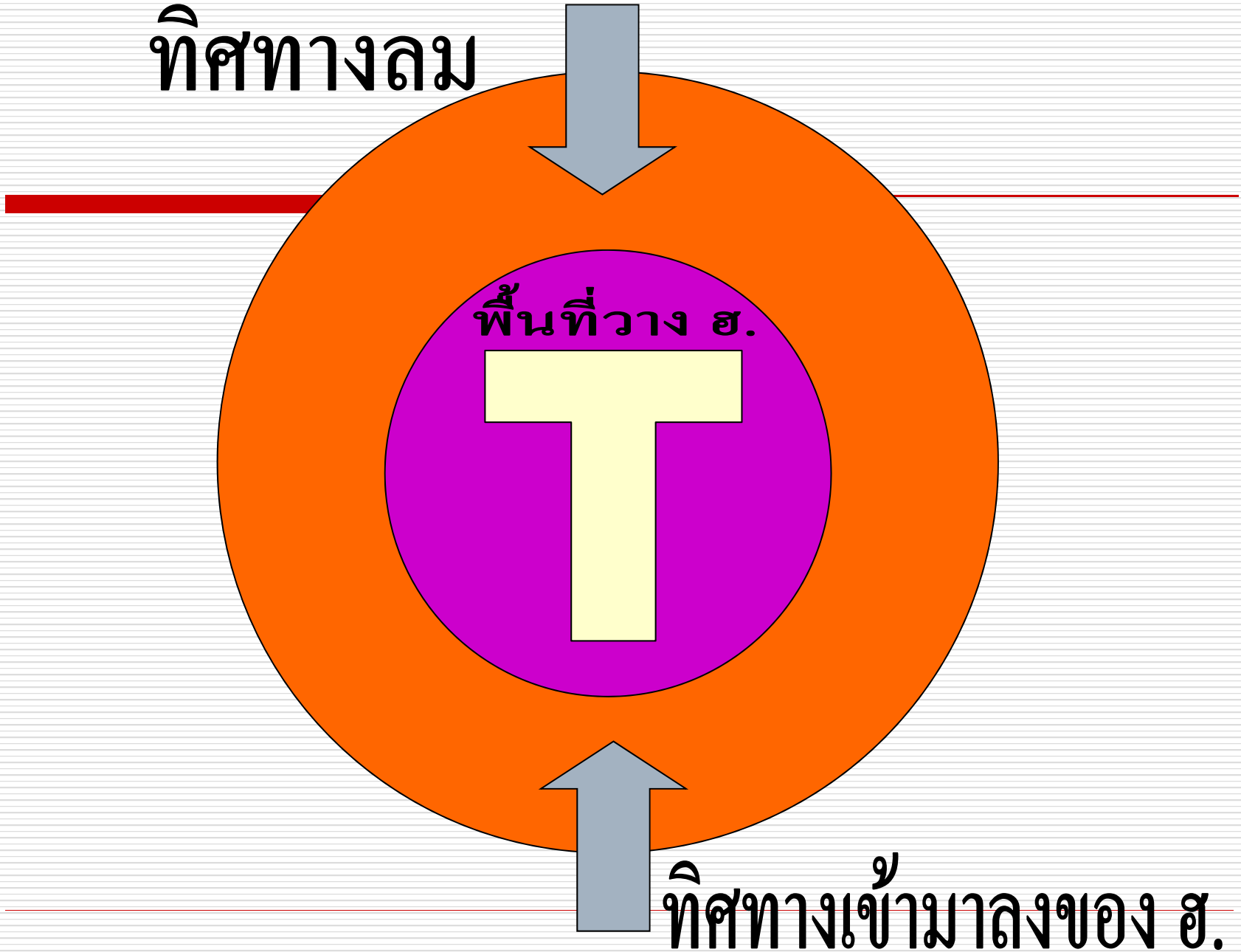


1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

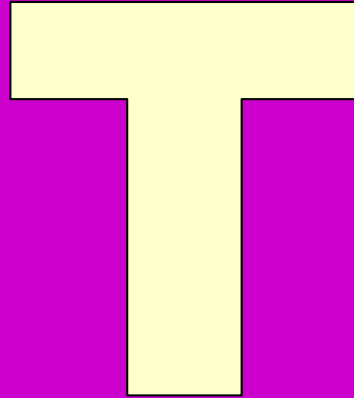
1.4) พื้นที่วาง ฮ. ควรกำจัดฝุ่นเพื่อในเวลาเครื่องลงนักบินจะ
ได้มองเห็นพื้นที่วาง ฮ.

1.5) พื้นที่วาง ฮ. ทุกแห่งจะต้องทำเครื่องหมายรูปตัว **T**
หรือตัว **H** ที่เห็นได้ชัดเจน โดยหัวของตัว **T,H**
จะต้องอยู่เหนือลม และไม่ปลิวเมื่อถูกกระแสลมจาก
ใบพัดของ ฮ.

ทิศทางลม



พื้นที่วาง ฮ.

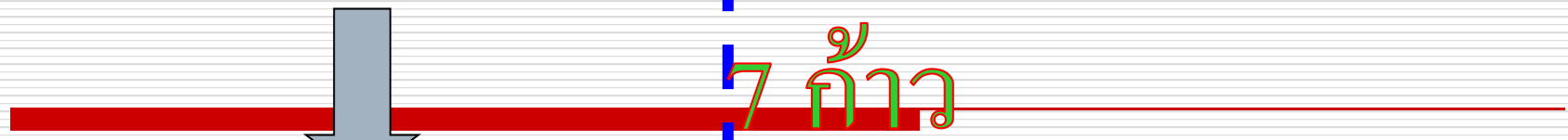


ทิศทางเข้ามาลงของ ฮ.

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.6) ในเวลากลางคืนจะบอกด้วยสัญญาณไฟ 4 จุด ในรูป ตัว **Y** กลับหัว โดยไฟดวงแรกจะอยู่ทางด้านเหนือลม และแต่ละจุดจะห่างกัน 7 ก้าวและ 14 ก้าว

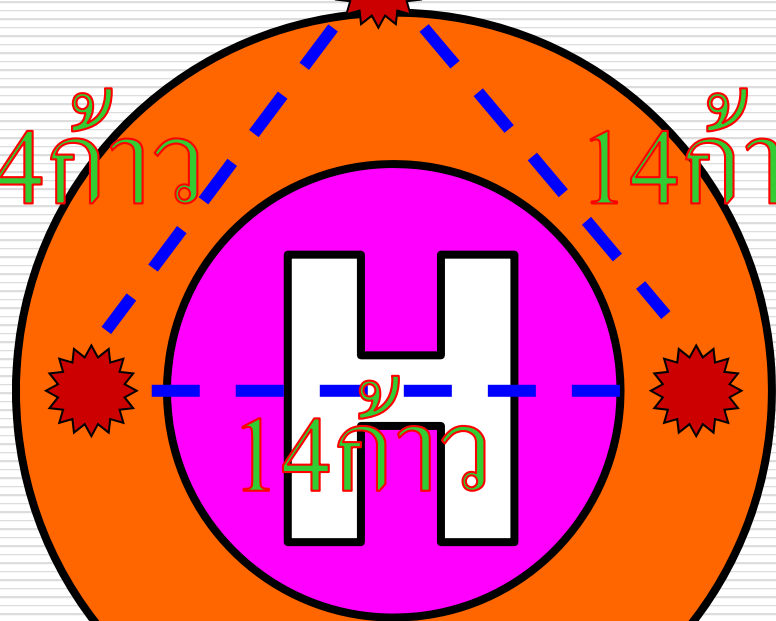
ทิศทางลม



7 ก้าว

14 ก้าว

14 ก้าว



14 ก้าว

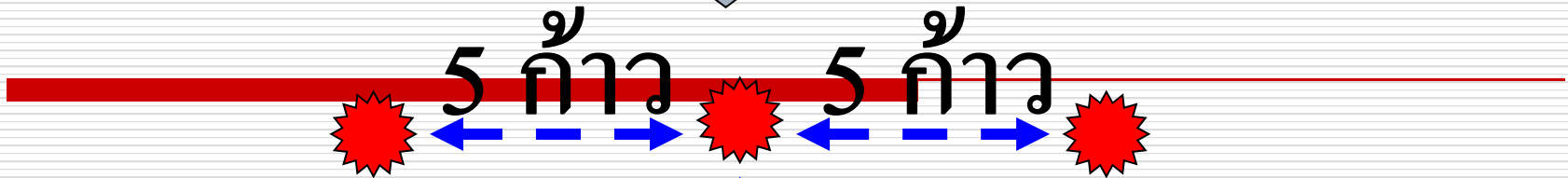
 = สัญญาณไฟ

ทิศทางเข้ามาลงของ ฮ.

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.7) ในเวลากลางคืน บอกด้วยสัญญาณไฟ 5 จุด รูปตัว **T** โดยไฟ 3 จุดแรกจะอยู่ทางด้านเหนือลม ซึ่งแต่ละจุดจะห่างกัน 5 และ 8 ก้าว

ทิศทางลม



5 ก้าว

5 ก้าว

8 ก้าว

8 ก้าว

☀ = สัญญาณไฟ

ทิศทางเข้ามาลงของ ฮ.



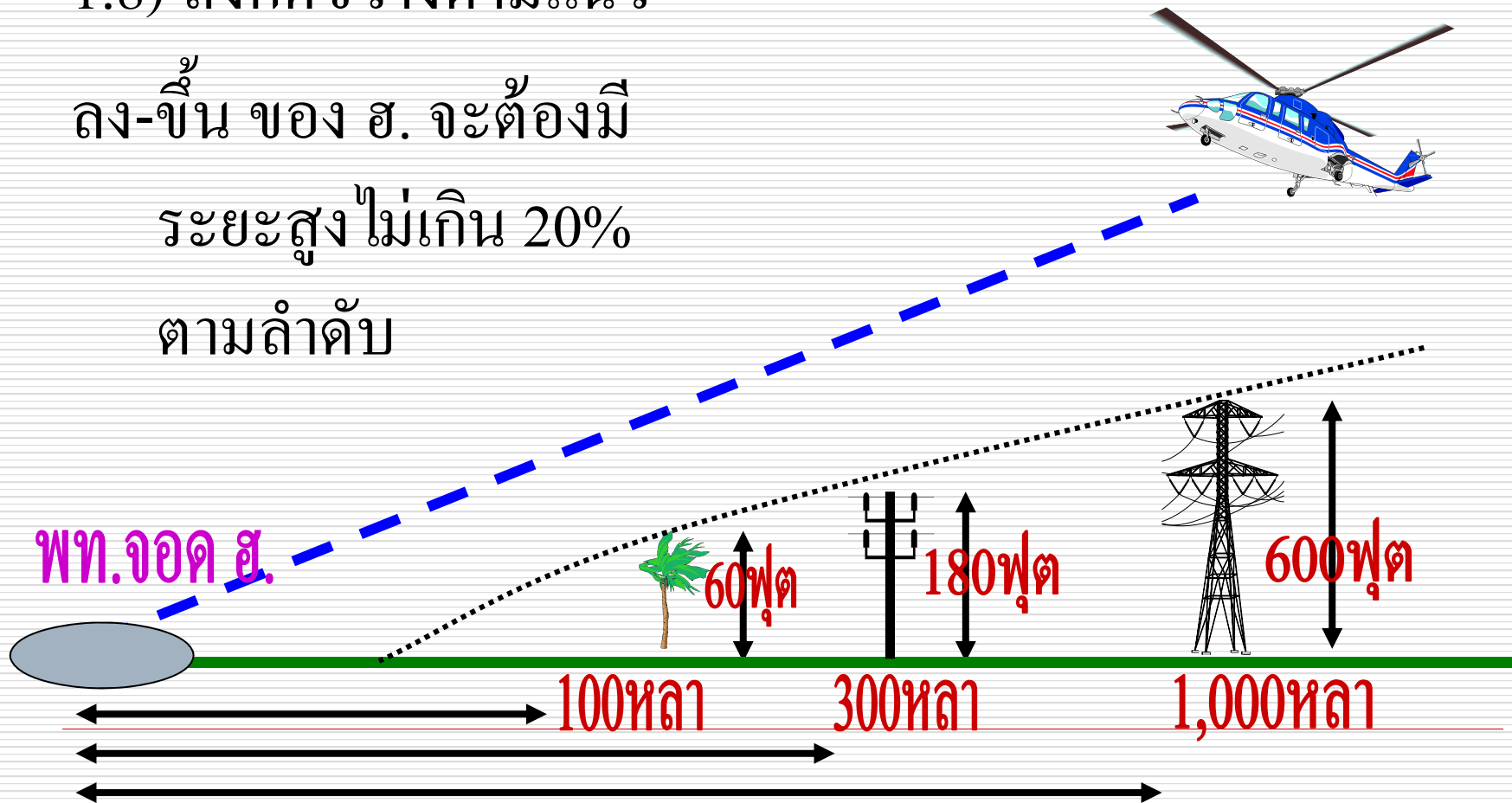
1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.8) สิ่งกีดขวางตามแนว

ลง-ขึ้น ของ ฮ. จะต้องมิ

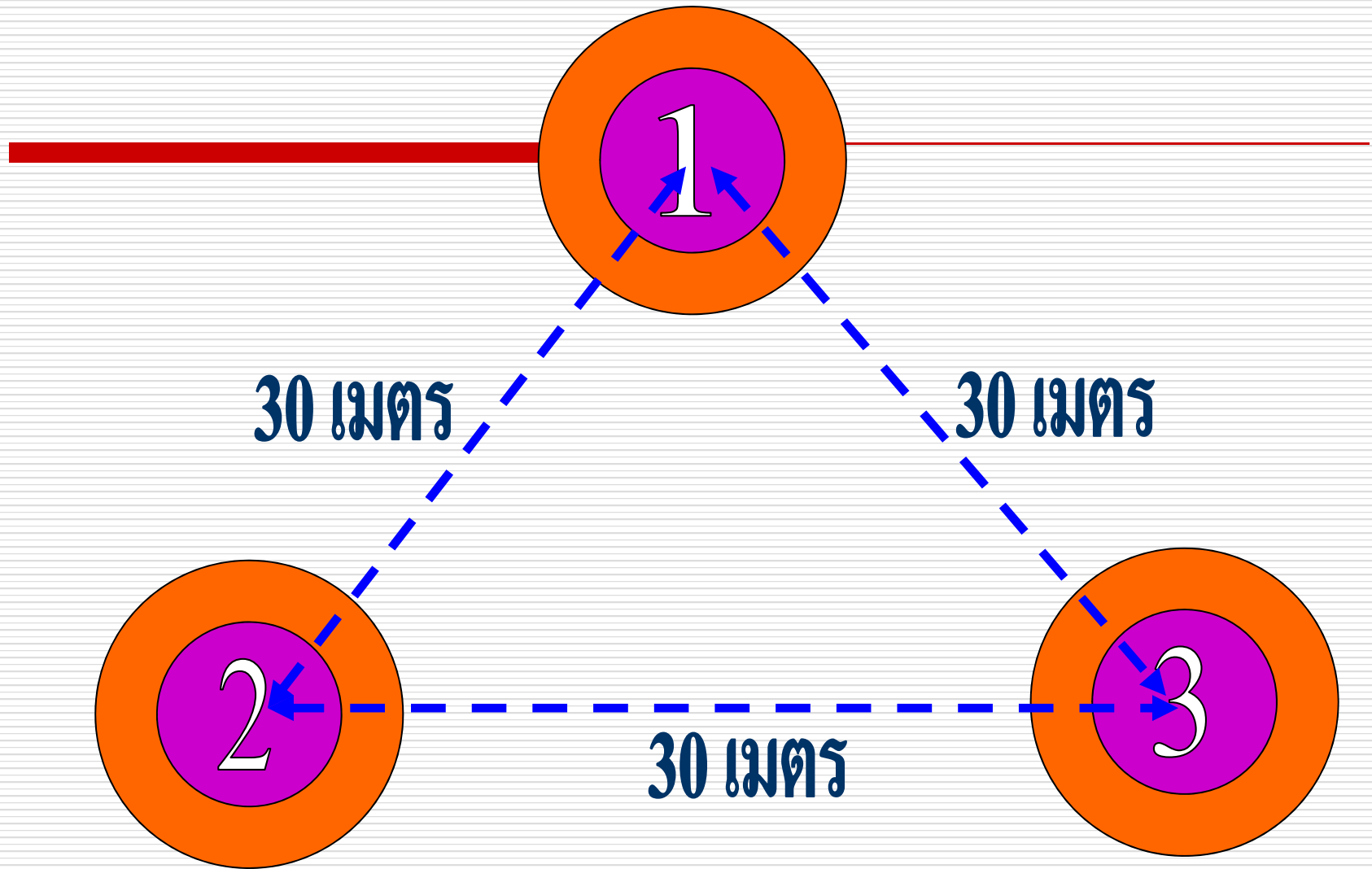
ระยะสูงไม่เกิน 20%

ตามลำดับ



1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.9) หากต้องสร้างวงกลมหลายวง ศูนย์กลางของแต่ละวง
ต้องห่างกันอย่างน้อย 30 เมตรและห่างจากสิ่งกีดขวาง
โดยรอบอย่างน้อย 10 เมตร

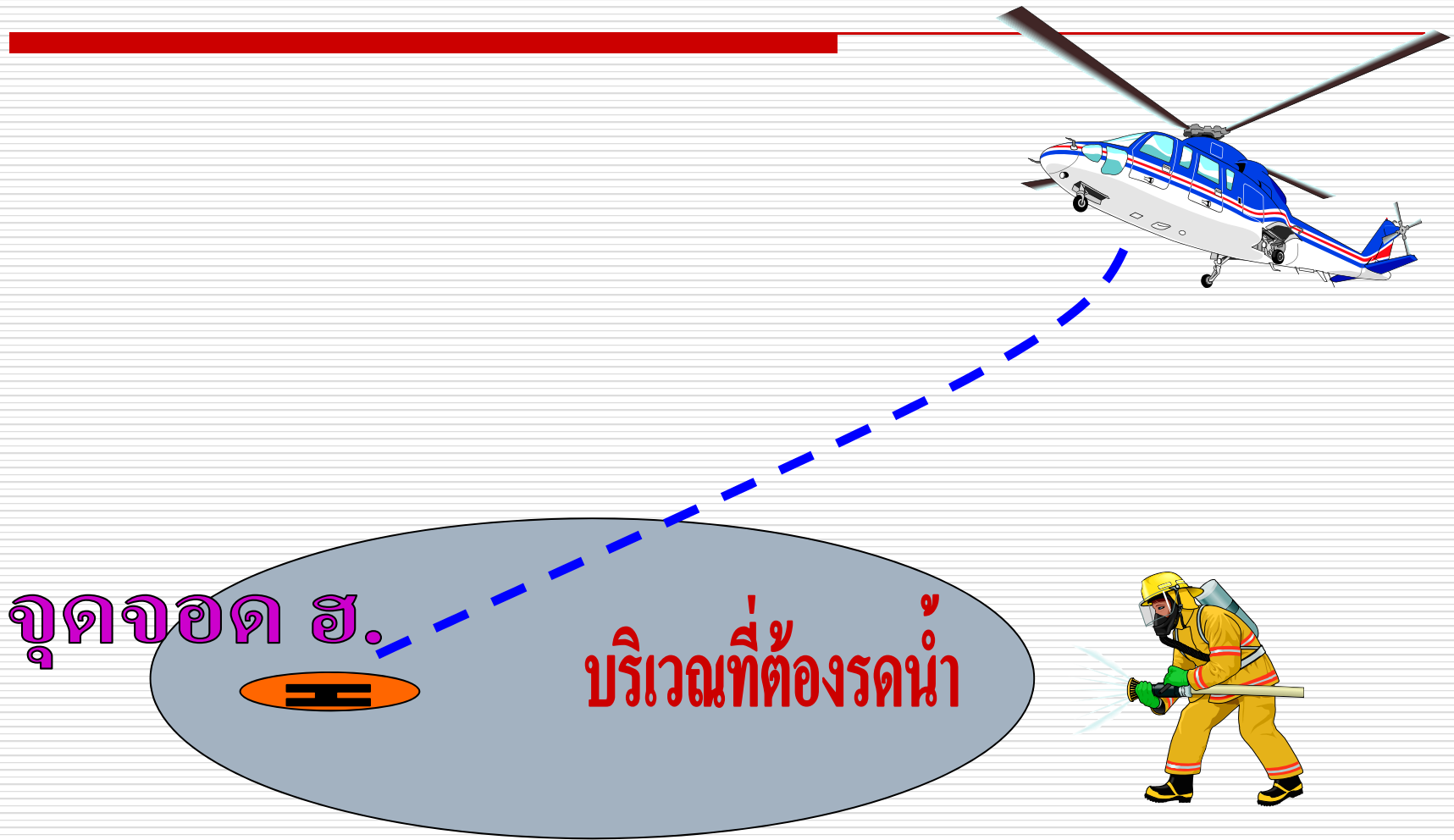


ภาพแสดงตัวอย่างการสร้างสนาม ฮ. หลายสนาม

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.10) เพื่อป้องกันฝุ่นฟุ้งกระจายในขณะลงจอด ให้เจ้าหน้าที่
ดูแลสนามทำการรดน้ำบริเวณจุดจอด และแนวร่อนลง
ของ ฮ.

1. การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์



1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.11) ในกรณีที่ต้องทำสนามจอดบนทุ่งนา และมีซังข้าวเหลืออยู่ ให้ใช้กรรไกรตัดซังข้าวแทนการไถกลบ

1.12) การรักษาความสะอาดของพื้นที่ ขึ้น-ลง ของ ฮ. ให้สะอาด ปราศจากสิ่งของที่กระเด็นหรือปลิวได้ง่าย เช่น ถุงพลาสติก ก้อนกรวด ทราย หรือกระป๋องเปล่า เป็นต้น

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.13) การก่อไฟหุงต้ม ต้องให้ห่างจากพื้นที่ ขึ้น-ลง ของ ฮ. และ
ควรให้อยู่ด้านใต้ลม

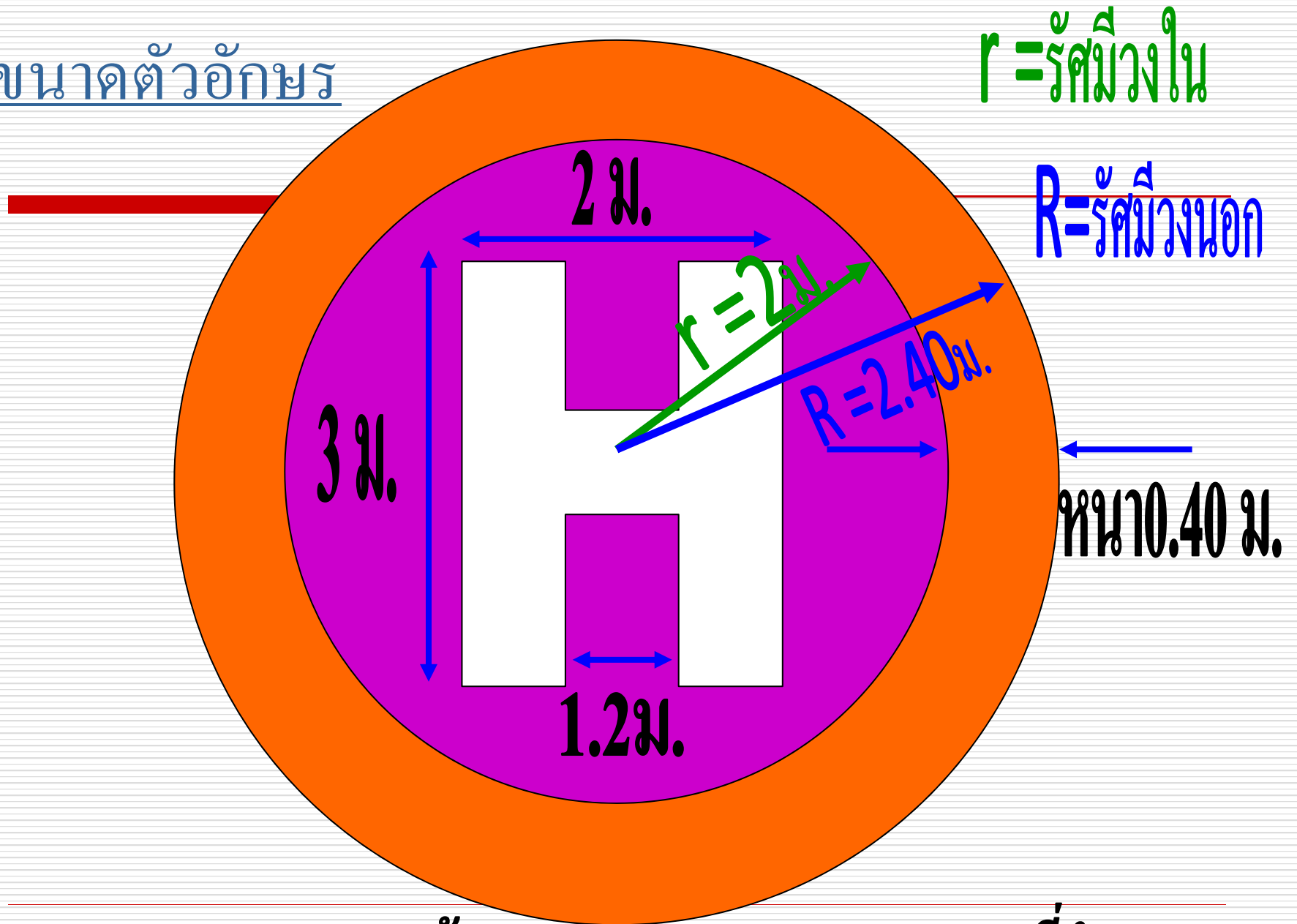
1.14) ถ้าพื้นที่ ขึ้น-ลง เป็นสนามหญ้าเรียบ ให้ใช้ **spray** ฉีด
ทำตัวอักษร หรือใช้ปูนขาวโรยทำตัวอักษรแล้วรดน้ำทับ
ป้องกันการฟุ้งกระจายขณะเครื่อง ขึ้น-ลง

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.15) การทำสนามจอด ฮ.

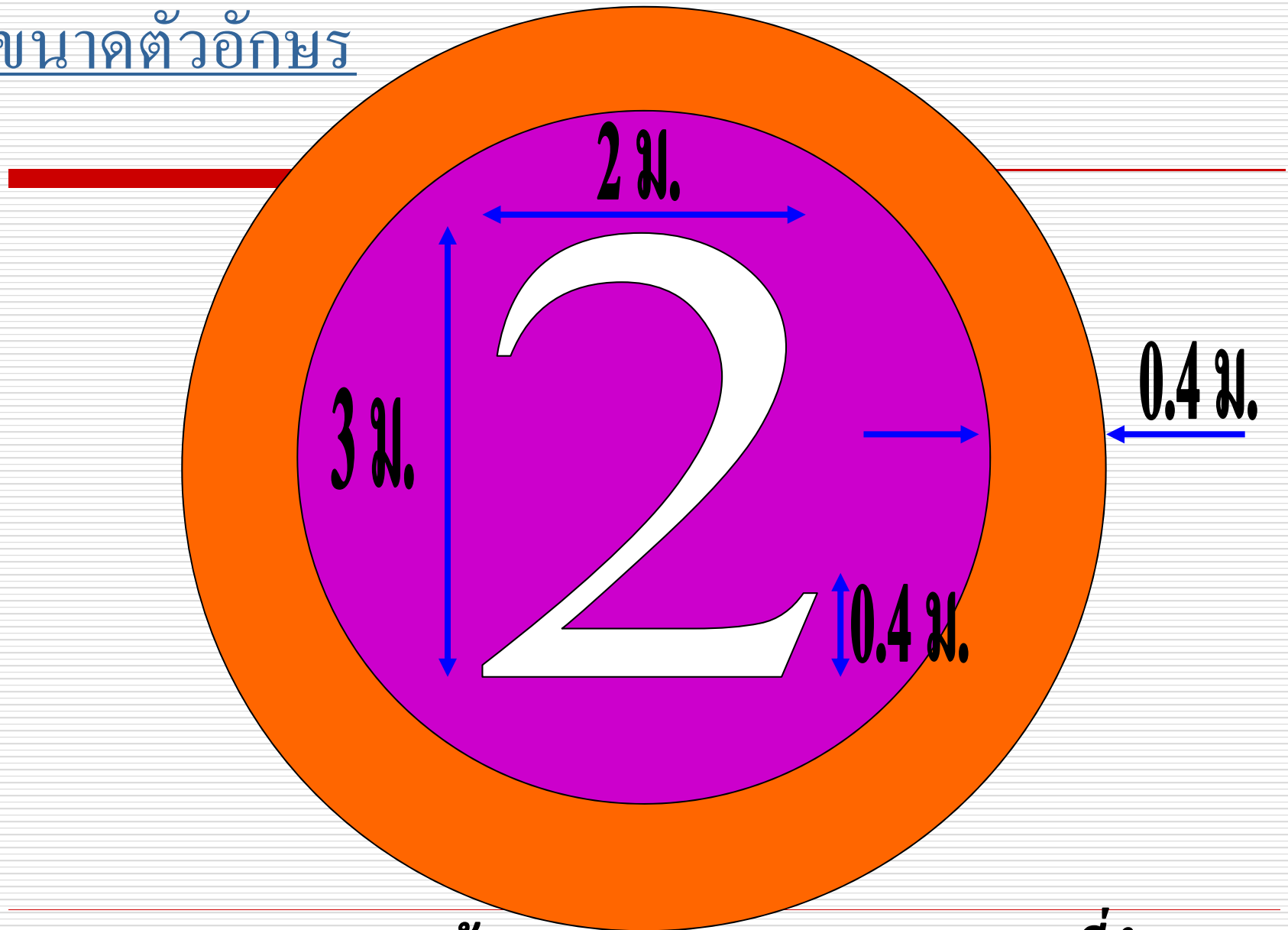
การสร้างจุดจอด ฮ. เป็นวงกลม รัศมีของวงใน 2 เมตร รัศมีของวงนอก 2.40 เมตร โดยตัวอักษร หรือตัวเลขที่อยู่ในวงกลมมีความ กว้าง-สูง-หนา ของตัวอักษร เท่ากับ 2-3-0.4 เมตร

ขนาดตัวอักษร



ภาพแสดง ความ กว้าง-สูง-หนา ของตัวอักษรตามที่กำหนด

ขนาดตัวอักษร



ภาพแสดง ความ กว้าง-สูง-หนา ของตัวอักษรตามที่กำหนด

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.16) อุปกรณ์ในการทำสนามจอด ฮ.

1) เชือก 1 เส้น ยาว 5 เมตร

2) หลักไม้(สมอบก)ใช้เป็นจุดหมุน 1 อัน

3) ตลับเมตร 1 อัน

4) ปูนขาวหรือสเปร์สีขาว(ใช้กับพื้นหญ้า)

หมายเหตุ หลังจากการ โรยปูนขาวแล้ว ให้รดด้วยน้ำเพื่อ
ป้องกันการฟุ้งกระจายของผงปูนขาวขณะ ขึ้น-ลง

1.การเลือกพื้นที่สร้างสนาม ขึ้น-ลง ของเฮลิคอปเตอร์

1.17) วิธีการทำสนาม ฮ.

- 1) มัดปลายเชือกด้านหนึ่งไว้กับหลักไม้(สมอบก)
- 2) วัดความยาวของเชือกออกไป 2 เมตร(ขอบวงใน)แล้ว
ขมวดปมไว้หนึ่งปม แล้ววัดออกไปจากปมที่ 1 อีก 40
เซนติเมตร(เส้นขอบวงนอก) แล้วขมวดปมไว้เป็นปมที่สอง
- 3) ปักหลักไม้บนจุดที่ต้องการแล้วจับปลายเชือกอีกด้านหมุน
เป็นวงกลม พร้อมกับโยยปูนขาว

การทำสนาม ฮ.

