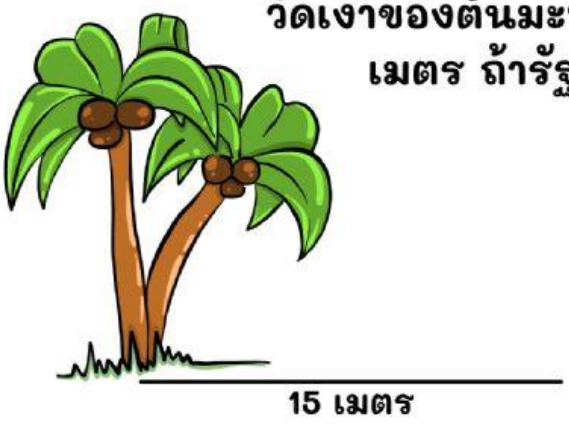
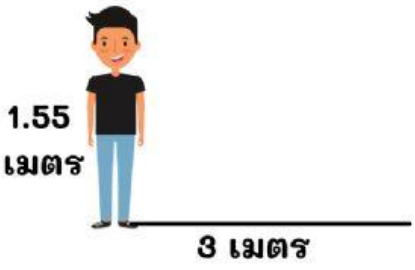
แบบฝึกหัด

ชื่อ..... ชั้น ม.3 เลขที่....

1) รัฐกิตต้องการประมาณความสูงของต้นมะพร้าวโดยใช้เงา เขาวัดเงาของต้นมะพร้าวได้ยาว 15 เมตร วัดเงาของตัวเองได้ยาว 3 เมตร ถ้ารัฐกิตสูง 1.55 เมตร ต้นมะพร้าวจะสูงเท่าใด



15 เมตร

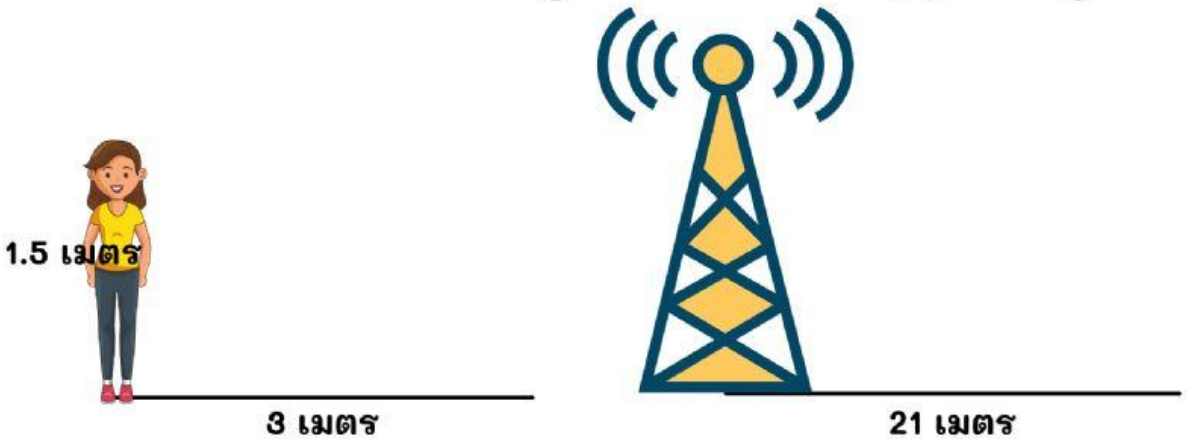


3 เมตร

ต้นมะพร้าวสูง _____ เมตร

LIVEWORKSHEETS

2) จิรัญญาต้องการประมาณความสูงของเสาสัญญาณโดยใช้เงา เขาวัดเงาของเสาสัญญาณได้ยาว 21 เมตร วัดเงาของตัวเองได้ยาว 3 เมตร ถ้าเมธาวีสูง 1.5 เมตร เสาสัญญาณจะสูงเท่าใด



เสาสัญญาณสูง _____ เมตร

LIVEWORKSHEETS

3) จีรพลต้องการประมาณความสูงของอาคารเรียนโดยใช้เงา เขาวัดเงาของอาคารเรียนได้ยาว 20 เมตร วัดเงาของตัวเองได้ยาว 2.5 เมตร ถ้าจีรพลสูง 1.7 เมตร อาคารเรียนสูงเท่าใด

อาคารเรียนสูง _____ เมตร

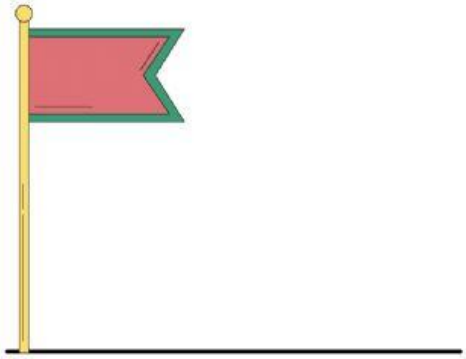
LIVEWORKSHEETS

4) โลตัสต้องการประมาณความสูงของโรงจอดรถโดยใช้เงา เขาวัดเงาของโรงจอดรถได้ยาว 12 เมตร วัดเงาของตัวเองได้ยาว 3 เมตร ถ้าโลตัสสูง 1.73 เมตร โรงจอดรถสูงเท่าใด

โรงจอดรถสูง _____ เมตร

LIVEWORKSHEETS

5) ภัทราพรต้องการประมาณความสูงของเสาธงโรงเรียนบ้านหยวก โดยใช้เงา เขาวัดเงาของเสาธงได้ยาว 10 เมตร วัดเงาของตัวเองได้ยาว 2 เมตร ถ้าภัทราพรสูง 1.67 เมตร เสาธงจะสูงเท่าใด



เสาธงโรงเรียนสูง _____ เมตร

LIVEWORKSHEETS

6) ประยุทธ์ต้องการประมาณความสูงของต้นไม้โดยใช้เงา เขาวัดเงาของต้นไม้ได้ยาว 8 เมตร วัดเงาของตัวเองได้ยาว 2 เมตร ถ้าประยุทธ์สูง 1.7 เมตร ต้นไม้จะสูงเท่าใด

1.7 เมตร

8 เมตร

2 เมตร

ต้นไม้สูง _____ เมตร

LIVEWORKSHEETS