



โจทย์ปัญหาการคูณทศนิยม

Example ปลานิลราคา กิโลกรัมละ 30 บาท แม่ซื้อปลานิลมา 2.5 กิโลกรัม จะต้องจ่ายเงินเท่าไร

Analysis ให้คูณ

ประโยคสัญลักษณ์ $2.5 \times 30 = \square$

Method ปลานิลราคา กิโลกรัมละ 30 บาท
แม่ซื้อปลานิลมา 2.5 กิโลกรัม
จะต้องจ่ายเงิน $2.5 \times 30 = 75$ บาท

Answer จะต้องจ่ายเงิน ๗๕ บาท

1) แม่ค้าจัดทุเรียนทอดใส่ถุงหนักถุงละ 0.25 กิโลกรัม ถ้ามีทุเรียนทอด 18 ถุง จะมีน้ำหนักกี่กิโลกรัม

Analysis โจทย์ให้คูณ

ประโยคสัญลักษณ์ $\dots \times \dots = \square$

Method แม่ค้าจัดทุเรียนทอดใส่ถุงหนักถุงละ กิโลกรัม
ถ้ามีทุเรียนทอด ถุง
จะมีน้ำหนัก $\times =$ กิโลกรัม

Answer จะมีน้ำหนัก กิโลกรัม

2) นาย วิโชติ ซื้อนมกล่องราคากล่องละ 10.25 บาท ถ้าซื้อนมกล่อง 1 โหล จะต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าไร

Analysis โจทย์ให้คูณ

ประโยคสัญลักษณ์ $\dots \times \dots = \square$

Method นาย วิโชติ ซื้อนมกล่องราคากล่องละ บาท
ถ้าซื้อนมกล่อง 1 โหล กล่อง
จะต้องจ่ายเงินทั้งหมด $\times =$ บาท

Answer จะต้องจ่ายเงินทั้งหมด บาท



3) ห้องแถวแห่งหนึ่งวัดความกว้างแต่ละห้องยาว 3.50 เมตร ถ้ามีห้องแถว 15 ห้อง ความยาวของห้องแถวจะมีทั้งหมดกี่เมตร

Analysis โจทย์ให้.....

ประโยคสัญลักษณ์ $\times$ = $\square$

Method ห้องแถวแห่งหนึ่งวัดความกว้างแต่ละห้อง..... เมตร

..... ถ้ามีห้องแถว..... ห้อง

..... ความยาวของห้องแถวจะมีทั้งหมด..... $\times$ = เมตร

Answer ความยาวของห้องแถวจะมีทั้งหมด..... เมตร

4) ข้าวสาร 1 ลิตรหนัก 0.75 กิโลกรัม ข้าวสาร 15 ลิตร จะหนักกี่กิโลกรัม

Analysis โจทย์ให้.....

ประโยคสัญลักษณ์ $\times$ = $\square$

Method ข้าวสาร 1 ลิตรหนัก..... กิโลกรัม

..... มีข้าวสาร..... ลิตร

..... ข้าวสาร 15 จะหนัก..... $\times$ = กิโลกรัม

Answer ข้าวสาร 15 จะหนัก..... กิโลกรัม

5) พ่อวิ่งออกกำลังกาย 1 รอบ ได้ระยะทาง 0.45 กิโลเมตร ถ้าพ่อวิ่ง 7 รอบ จะได้ระยะทางกี่กิโลเมตร

Analysis โจทย์ให้.....

ประโยคสัญลักษณ์ $\times$ = $\square$

Method พ่อวิ่งออกกำลังกาย 1 รอบ ได้ระยะทาง..... กิโลเมตร

..... ถ้าพ่อวิ่ง..... รอบ

..... จะได้ระยะทาง..... $\times$ = กิโลเมตร

Answer จะได้ระยะทาง..... กิโลเมตร