

# Домашня робота 1.05

Розв'яжіть прості рівняння, зробіть перевірку.

1)  $x + 50 = 250$

$x =$  \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

*Перевірка:*

\_\_\_ + 50 = 250

\_\_\_ = 250

2)  $70 + x = 220$

$x =$  \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

*Перевірка:*

70 + \_\_\_ = 220

\_\_\_ = 220

3)  $x - 130 = 450$

$x =$  \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

*Перевірка:*

\_\_\_ - 130 = 450

\_\_\_ = 450

Розв'яжіть рівняння

1)  $x + 8x = 7200$

$x \cdot (\_ + \_) = 7200$

\_\_\_  $x = 7200$

$x =$  \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

2)  $3y - y = 520$

$y \cdot (\_ \square \_) = 520$

\_\_\_  $y = 520$

$y =$  \_\_\_\_\_

$y =$  \_\_\_\_\_

3)  $3x + 5x + 7x = 300$

$x \cdot (\_ + \_ + \_) = 300$

\_\_\_  $x = 300$

$x =$  \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

4)  $18y - 2y - 3y = 169$

$y \cdot (\_ \square \_ \square \_) = 169$

\_\_\_  $y = 169$

$y =$  \_\_\_\_\_

$y =$  \_\_\_\_\_

Відповідь: 1) \_\_\_\_\_; 2) \_\_\_\_\_; 3) \_\_\_\_\_; 4) \_\_\_\_\_

Розв'яжіть рівняння та зроби

1)  $(x + 15) + 400 = 500$

$x + 15 =$  \_\_\_\_\_

$x + 15 =$  \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

$x =$  \_\_\_\_\_

*Перевірка:*

(\_\_\_ + 15) + 400 = 500

\_\_\_\_\_ = 500