**Діагностувальна робота з математики. Повторення вивченого**

**1** Порівняй числові вирази. У клітинки над виразом впиши результат.

$(250+400):50 \bigcirc (110+250):18$ $(120+240):40 \bigcirc (100+240):170$

**2** Знайди значення виразів

$26 \cdot 4 =$ $45 : 3 =$

$39 \cdot 2 =$ $72 : 18 =$

**3** Розв'яжи рівняння.

$450+y=950$

$y =$

$y =$

$=$

$=$

$9 \cdot c - 130 = 680$

$=$

$=$

$c =$

$c =$

$=$

$=$

**4** Знайди значення виразу зі змінною $6 \cdot k : 10 + 18$, якщо $k = 5$

Якщо $k =$ , то $=$

**5** Розв'яжи задачу, користуючись підказками.

Каруселі працюють, катаючи людей. За годину на одній каруселі можуть покататися 160 людей, а на іншій — 120 людей. За скільки годин на цих каруселях зможуть покататися 560 людей, якщо обидві каруселі працюватимуть разом?

| | Продуктивність праці | Час роботи | Загальний виробіток |
|---|---|---|---|
| I | ☐ | | |
| II | ☐ | | |
| I і II | ? | ? | ☐ |

Розв'язання

1) $=$ -

2) $=$ -

Відповідь:

**6** Заміни іменовані числа.

6 см 3 мм = ____ мм

6 дм 2 см = ____ см

9 ц 63 кг = _____

8 т 6 ц = _____

2 м = _____ см

2 ц = _____ кг

LIVEWORKSHEETS